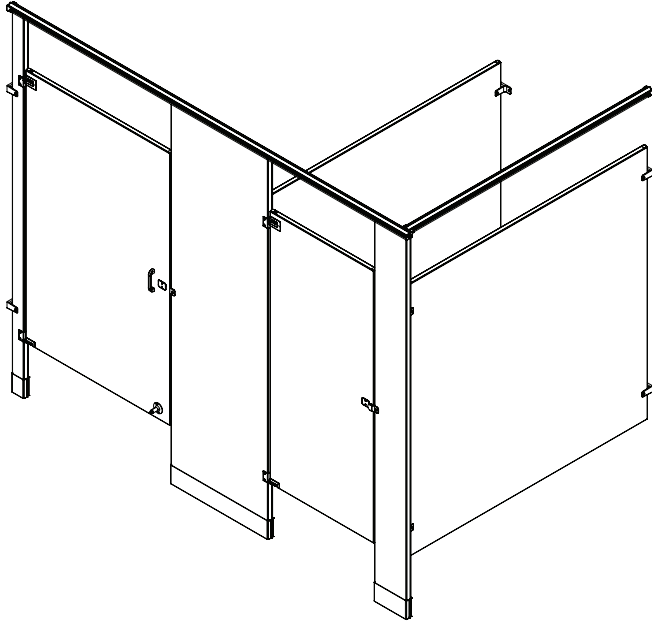


Installation



**For Standard Height
Doors and Panels Only**

**Pour portes et panneau de
hauteur standard seulement**

**Solo para puertas y paneles
de altura estándar**

**Powder Coated & Stainless Steel Restroom
Partitions
Floor-Mounted with Overhead Brace
Series 400**

**Cloisons de toilettes en acier inoxydable et
à peinture en poudre
à fixation au sol et barre de tête
Série 400**

**Divisiones para baños con revestimiento
de polvo y de acero inoxidable para
montaje en el piso con soporte superior
Serie 400**



HDWT-INSTR-009 Rev K; ECN 17-14-007

© 2018 Bradley

Page 1 of 83

3/21/2018

P.O. Box 309
Menomonee Falls, WI 53052 USA
800 BRADLEY (800 272 3539)
+1 262 251 6000
bradleycorp.com



Table of Contents

Pre-Installation Information	3
Supplies Required	4
Hardware Provided	4
Example of Submittal Drawing	4
Layout Dimensions for Brackets	5
Mounting Brackets to Wall	6-7
Leveling Bolts to Pilaster	7
Pilaster Mounting Hardware	8-9
Pilasters and Panels	10-12
Telescoping and Wall Hung Pilasters	13-16
Headrail	17
Pilaster Shoes	18
Hinges	19-22
Door Hardware	23-26
Urinal Screens	27-29

Table des matières

Avant l'installation	30
Fournitures requises	31
Visserie fournie	31
Exemple de plan de soumission	31-32
Dimensions de placement - Supports continus (en option)	32
Montage des supports au mur	33-34
Vis de niveau sur montant	34
Montage des supports sur les montants	35-36
Visserie de fixation de montant	36
Montants et panneaux	37-39
Montants télescopiques et fixés au mur	40-43
Barre de tête	44
Sabots de montant	45
Charnières	46-49
Quincaillerie de porte	50-53
Séparateurs d'urinoir	54-56

Contenido

Información previa a la instalación	57
Materiales necesarios	58
Piezas metálicas proporcionadas	58
Ejemplo de plano original	58
Dimensiones de diseño para los soportes	59
Soporte de montaje para pared	60-61
Pernos niveladores para pilastra	61
Soporte de montaje para pilastras	62-63
Pilastras y paneles	64-66
Pilastras de extensión y para montaje en la pared	67-70
Dintel	71
Pedestales para pilastra	72
Bisagras	73-76
Piezas metálicas para puertas	77-80
Mamparas del urinario	81-83

⚠ WARNING

Before beginning installation, make sure that the wall and floor backing are adequate to support the secure mounting of the toilet compartment units.

NOTICE

To prevent warping, always lay the material flat. Do not lean the material against the wall or stack unevenly.

To prevent "dimpling," extra caution should be taken when instructed to drill through one side of face only.

IMPORTANT

Read this installation manual completely to ensure proper installation, then file it with the owner or maintenance department. This installation manual provides instruction for the assembly of normal partition configurations and standard components. Non-standard configurations or components including but not limited to curved or angled walls, partial walls, oversized panels, or modified hardware are not covered in this manual. Compliance and conformity to local codes and ordinances is the responsibility of the installer.

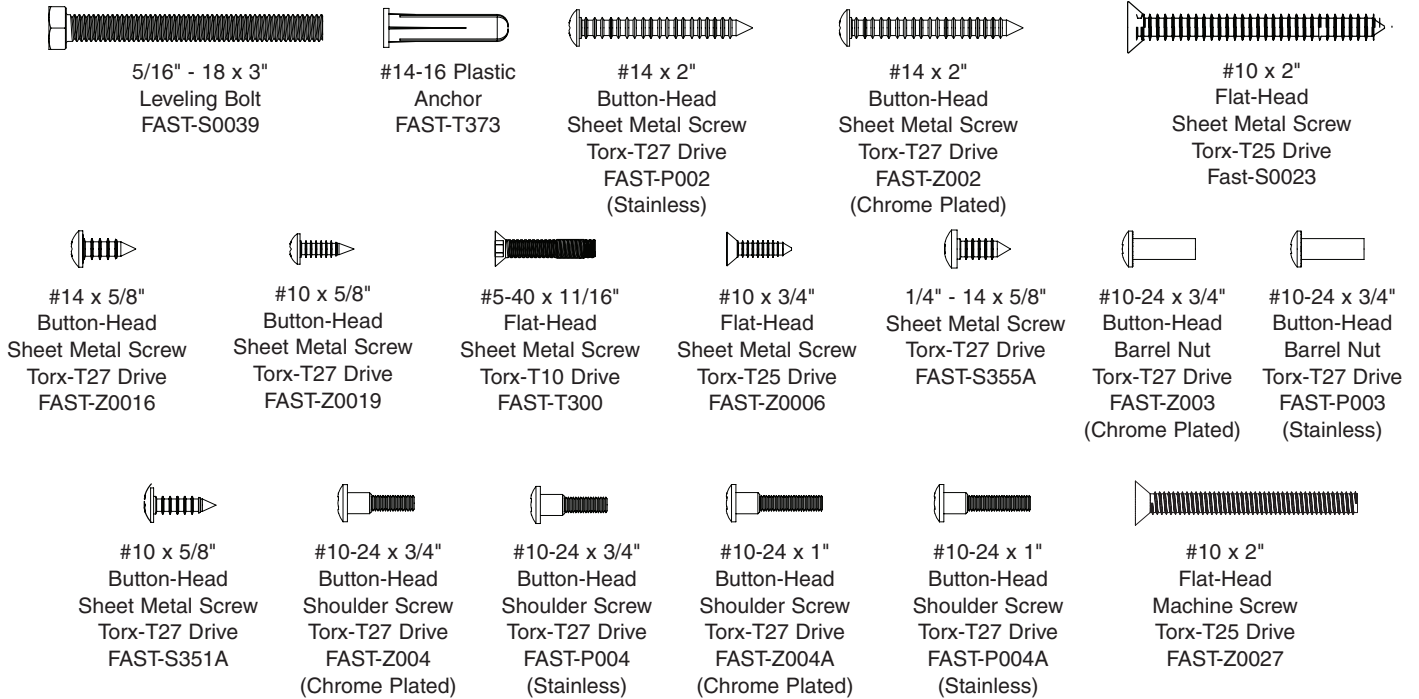
Separate parts from packaging and make sure all parts are accounted for before discarding packaging material. If any parts are missing, do not begin installation until you obtain the missing parts.

Product warranties and parts information may be found on Bradley's web site at bradleycorp.com.

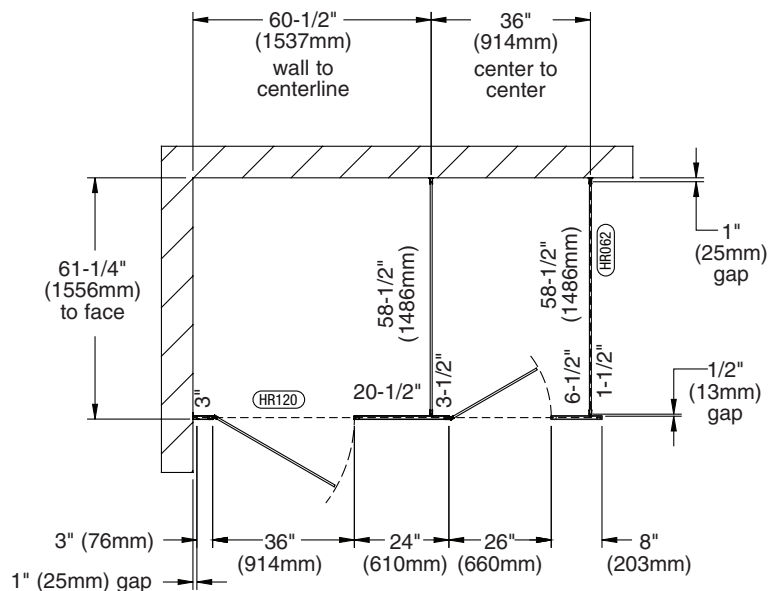
Supplies Required:

- Chalk line and pencil
- Tape measure and 4' level
- Jigsaw (or hacksaw) and circular saw
- Two spring clamps
- 1/8", 9/64", 3/16", 7/32" and 1/4" drill bits
- Power drill or screw gun with drill bit extension
- 1/4" and 5/16" ceramic tile and masonry drill bit
- Hammer drill
- Spacer, 12" (305mm) high and strong enough to support weight of panel

Hardware Provided



Example of Submittal Drawing



1 Layout Dimensions - Stirrup Brackets (Standard)

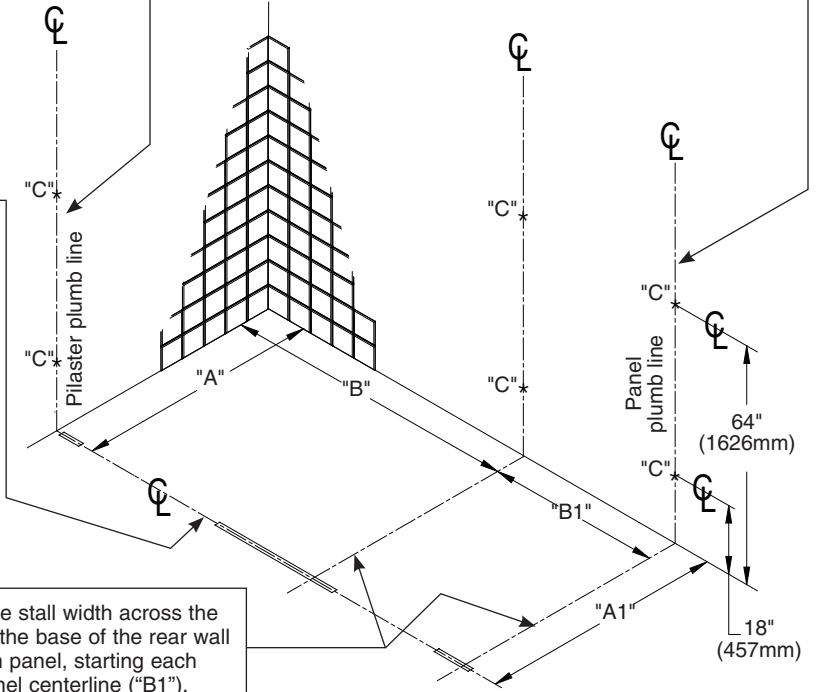
When installing the partition components, consult the applicable Mills Partition submittal drawing for compartment layout dimensions.

A **Pilaster centerline:** Measure from the back wall forward to the face of the compartment, subtract 5/8" (16mm) and mark this location on the floor ("A"). Mark the same measurement on the opposite end of your layout ("A1") and draw a straight line connecting both marks.

For freestanding (FS) partitions: Refer to submittal drawings and determine the approximate location of the outside panels. Establish dimensions "A" and "A1" as explained above.

B **Panel centerline:** Measure the stall width across the back wall and place a mark at the base of the rear wall ("B"). Repeat this step for each panel, starting each measurement from the last panel centerline ("B1").

C Draw a plumb line on all walls from each pilaster and panel centerline. From the highest point in the room, measure 18" (457mm) and 64" (1626mm) from the floor and place a mark on the pilaster/panel plumb line. These marks represent the hole center line of the stirrup brackets. Use a level to transfer that mark to all other plumb lines ("C").



1a Layout Dimensions - Continuous Brackets (Optional)

When installing the partition components, consult the applicable Mills Partition submittal drawing for compartment layout dimensions.

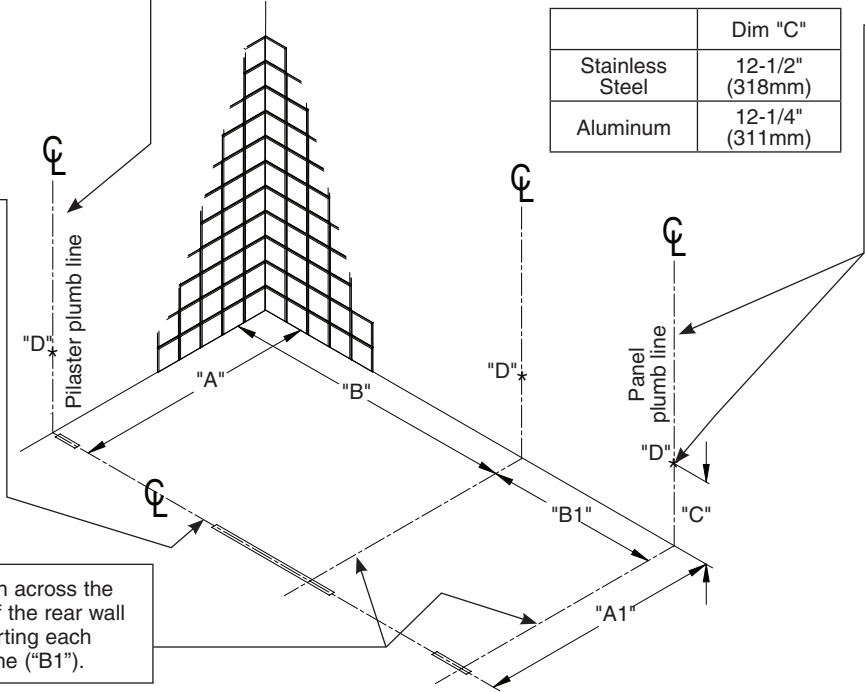
A **Pilaster centerline:** Measure from the back wall forward to the face of the compartment, subtract 5/8" (16mm) and mark this location on the floor ("A"). Mark the same measurement on the opposite end of your layout ("A1") and draw a straight line connecting both marks.

For freestanding (FS) partitions: Refer to submittal drawings and determine the approximate location of the outside panels. Establish dimensions "A" and "A1" as explained above.

B **Panel centerline:** Measure the stall width across the back wall and place a mark at the base of the rear wall ("B"). Repeat this step for each panel, starting each measurement from the last panel centerline ("B1").

C Draw a plumb line on all walls from each pilaster and panel centerline. From the highest point in the room, measure from the floor and place a mark on the pilaster/panel plumb line at dimension "C" for the respective bracket type (see table below). Use a level to transfer that mark to all other plumb lines "D".

	Dim "C"
Stainless Steel	12-1/2" (318mm)
Aluminum	12-1/4" (311mm)



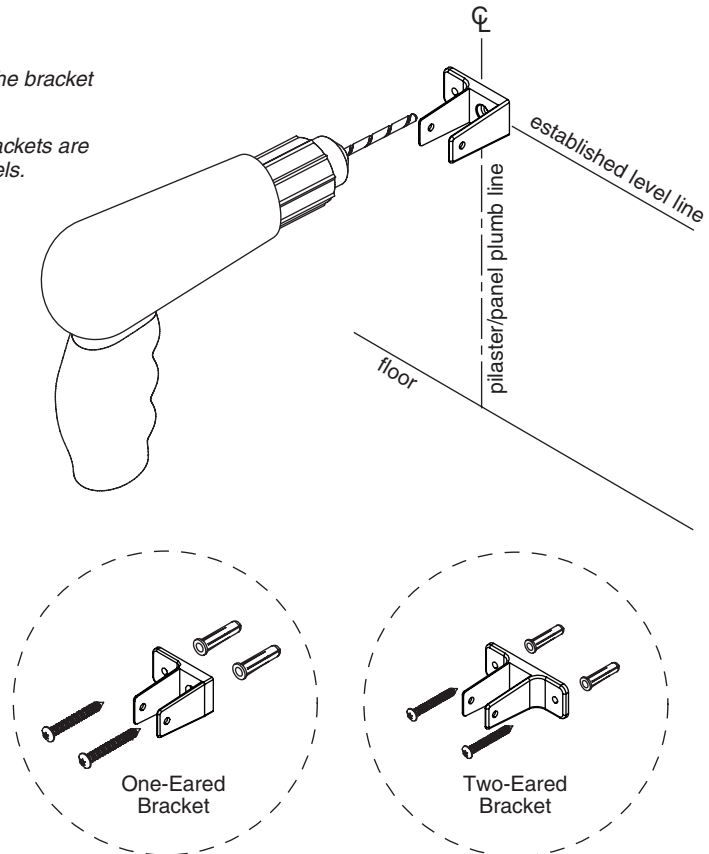
2 Stirrup Brackets to Wall (Standard)

- On end panel and pilaster applications, position the bracket with the ear facing toward the inside of the stall.
- Pilaster bracket is shown here; 1-1/4" opening brackets are for pilasters, and 1" opening brackets are for panels.

A Place the center of each stirrup bracket at the established level line. Center the bracket opening on the pilaster/panel plumb line.

B Using the bracket as a template, mark the hole locations on the wall. Remove the bracket and drill a Ø5/16" hole (min. 2" [51mm] deep) at each hole location.

C Insert the plastic anchors in all holes and secure the brackets to the wall with the #14 x 2" screws provided.



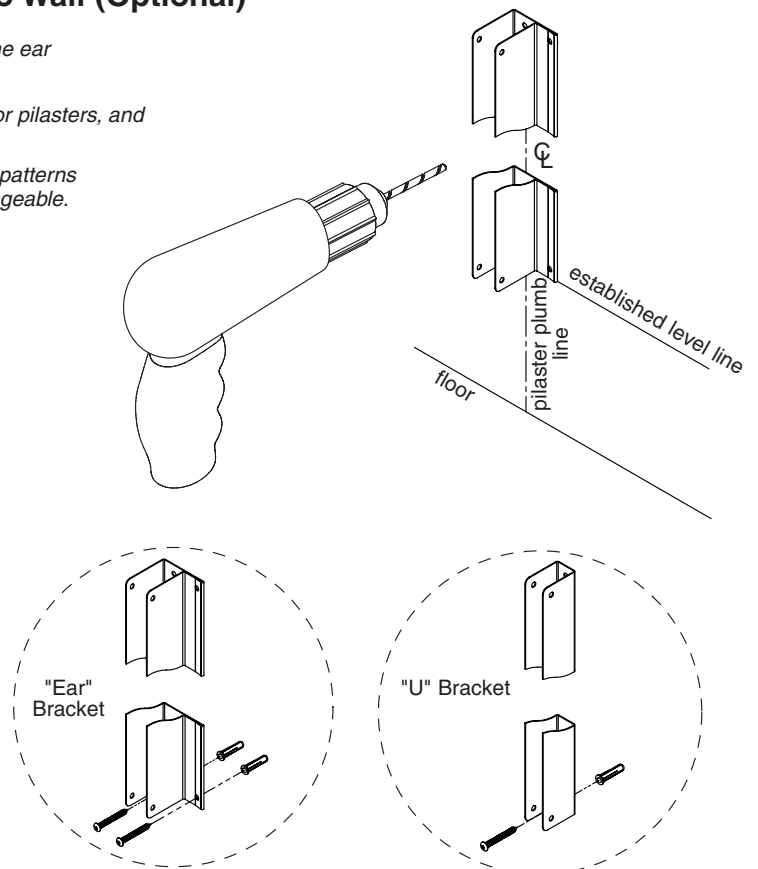
2a Continuous Stainless Steel Brackets to Wall (Optional)

- On pilaster applications, position the bracket with the ear facing toward the inside of the stall.
- Pilaster bracket is shown here; "Ear" brackets are for pilasters, and "U" brackets are for panels.
- Brackets are used as templates, but since the hole patterns may be different, the brackets may not be interchangeable.

A Place the bottom of each continuous bracket at the established level line. Center the bracket opening on the pilaster/panel plumb line.

B Using the bracket as a template, mark the hole locations on the wall. Remove the bracket and drill a Ø5/16" hole (min. 2" [51mm] deep) at each hole location.

C Insert the plastic anchors in all holes and secure the brackets to the wall with the #14 x 2" stainless screws provided.



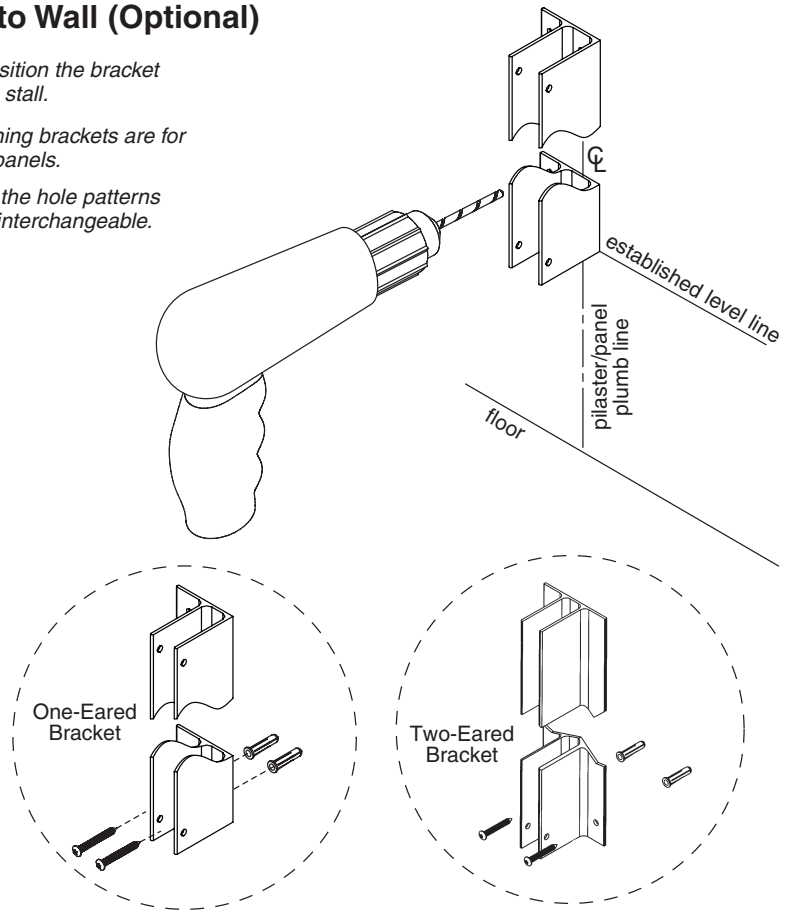
2b Continuous Aluminum Brackets to Wall (Optional)

- ✓ On end panel and pilaster applications, position the bracket with the ear facing toward the inside of the stall.
- ✓ Pilaster bracket is shown here; 1-1/4" opening brackets are for pilasters, and 1" opening brackets are for panels.
- ✓ Brackets are used as templates, but since the hole patterns may be different, the brackets may not be interchangeable.

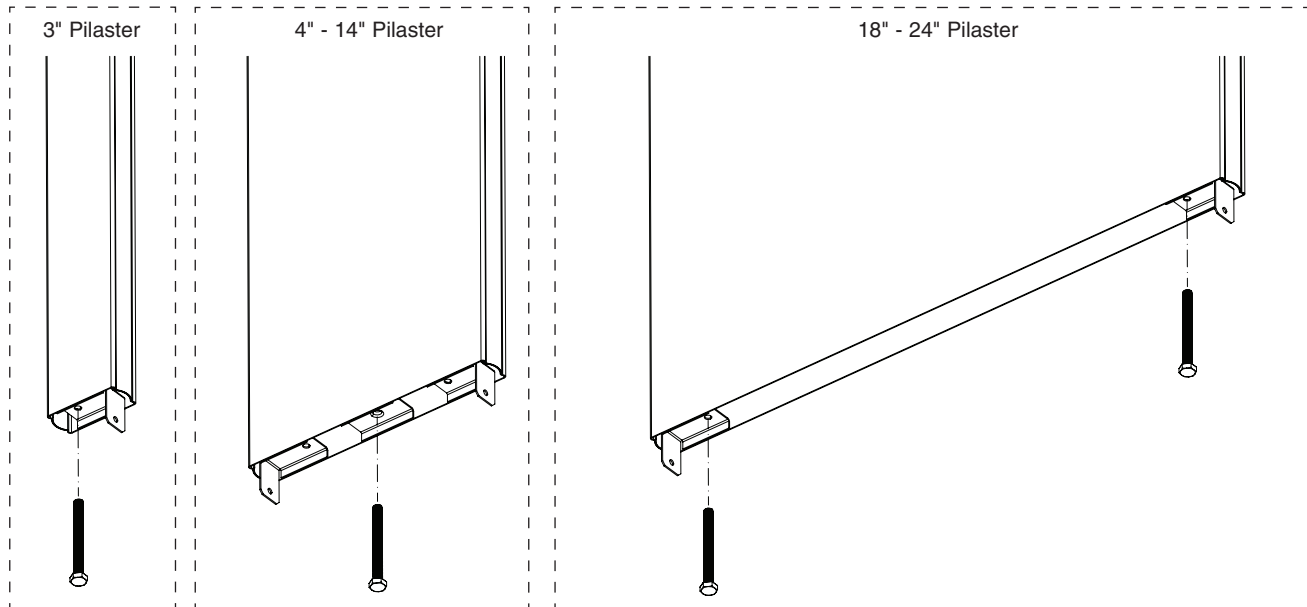
A Place the bottom of each continuous bracket at the established level line. Center the bracket opening on the pilaster/panel plumb line.

B Using the bracket as a template, mark the hole locations on the wall. Remove the bracket and drill a Ø5/16" hole (min. 2" [51mm] deep) at each hole location.

C Insert the plastic anchors in all holes and secure the brackets to the wall with the #14 x 2" stainless screws provided.



3 Leveling Bolts to Pilaster

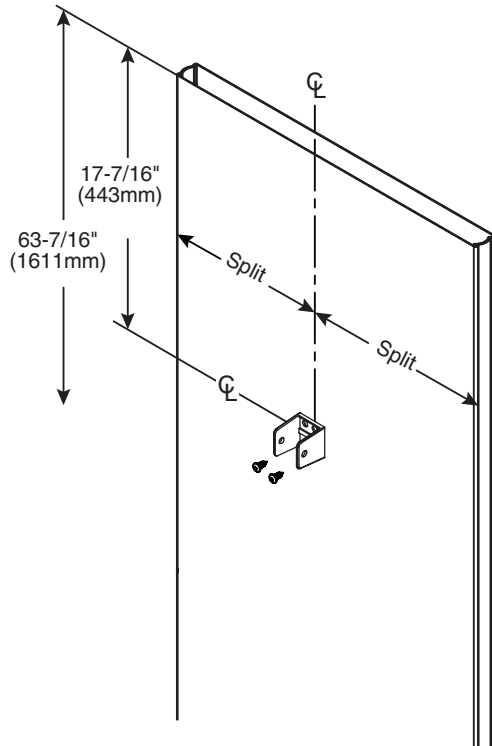


A Use leveling bolt(s) to adjust height of pilaster as indicated based on pilaster width.

- ✓ 4" - 8" pilasters have a single, 1-piece bracket that uses a leveling bolt in the center to adjust the pilaster height.

4 Stirrup Brackets to Pilaster (Standard)

Refer to the submittal drawing to locate the split dimension and layout location of each marked pilaster.

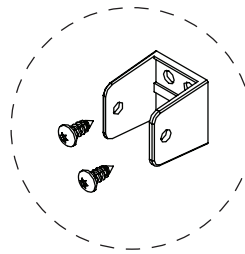


A Measure 17-7/16 (443mm) and 63-7/16" (1611mm) down from the top of each pilaster and place a mark on the pilaster split centerline.

Pilaster shown is for reference only. Actual pilaster varies depending on application.

B Place stirrup brackets at each established level line. Center the bracket opening on the pilaster split centerline. Using the bracket as a template, mark the hole locations on the pilaster. Remove the bracket and drill a Ø3/16" pilot hole (through inside face of pilaster only) at each location.

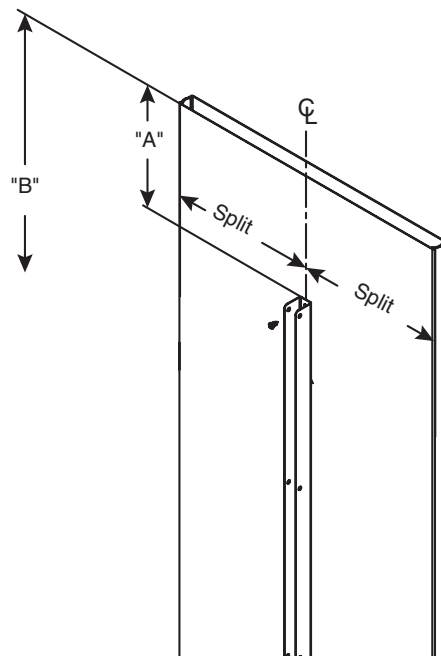
C Secure the stirrup brackets to the pilasters using the #14 x 5/8" screws provided.



4a Continuous Brackets to Pilaster (Optional)

- Refer to the submittal drawing to locate the split dimension and layout location of each marked pilaster.
- Brackets are used as templates but since the hole patterns may be different, the brackets may not be interchangeable.
- Continuous stainless steel bracket shown.

	Dim. "A"	Dim. "B"
Stainless Steel Bracket	11-15/16" (302mm)	69-15/16" (1749mm)
Aluminum Bracket	11-11/16" (297mm)	69-3/16" (1749mm)

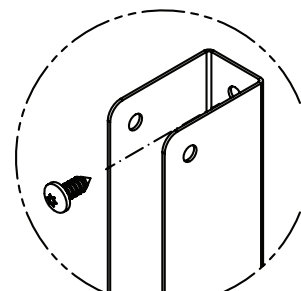


A Measure down from the top of the pilaster and place a mark on the pilaster split centerline at dimensions "A" and "B" for the respective bracket (see table at left).

Pilaster shown is for reference only. Actual pilaster varies depending on application.

B Place the continuous bracket between each established level line. Center the bracket opening on the pilaster split centerline. Using the bracket as a template, mark the hole locations on the pilaster. Remove the bracket and drill a Ø3/16" pilot hole (through inside face of pilaster only) at each location.

C Secure the continuous bracket to the pilasters using the #14 x 5/8" stainless screws provided.



4b Alcove Brackets to Pilaster

Layouts that use continuous aluminum brackets for pilaster and panel connections will use stirrup brackets for alcove connections. Continuous stainless steel brackets use continuous alcove brackets.

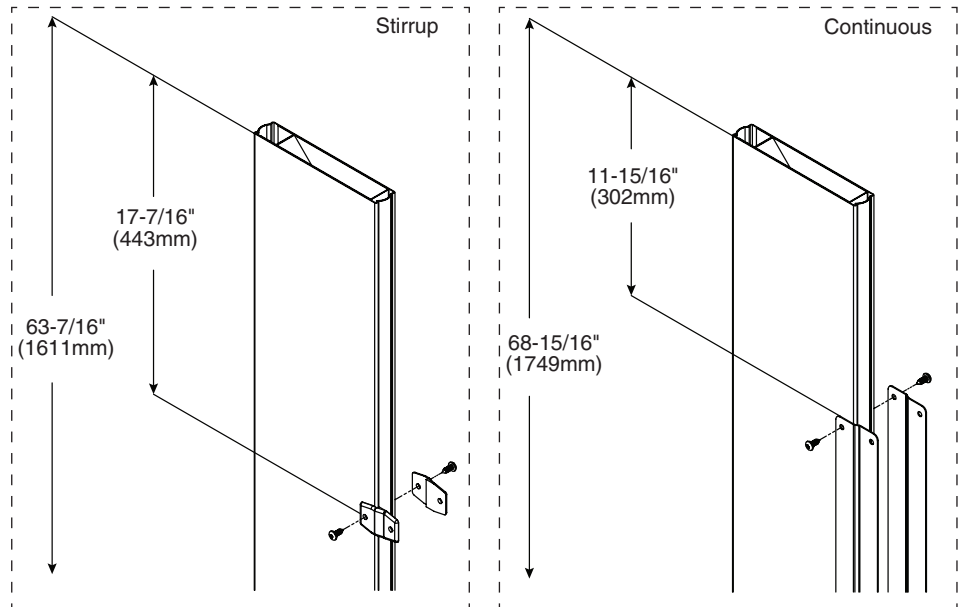
Refer to the submittal drawing for the layout location of each alcove pilaster.

A Measure down from the top of the pilaster and place a mark at dimensions shown for the respective bracket situation.

B **Stirrup:** Position the center of each bracket at the marks made in Step A.
Continuous: Center the bracket between each mark made in Step A.

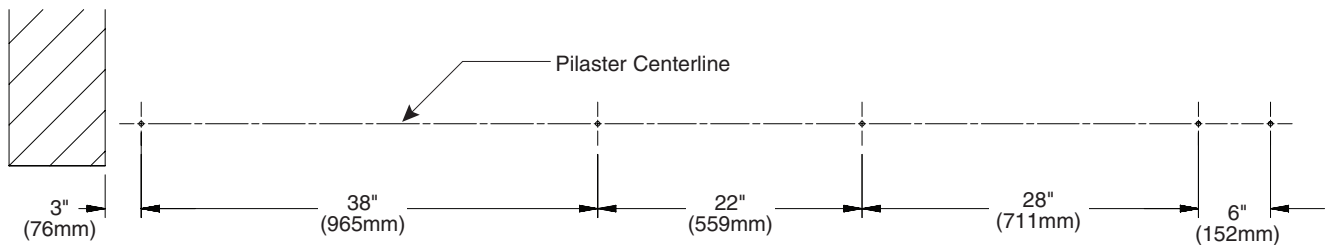
C Using the bracket as a template, mark the hole locations on the pilaster. Remove the bracket and drill $\text{Ø}3/16"$ holes through the pilaster at each location.

D Secure the bracket(s) to the pilaster using the #14 x 5/8" screws (stainless on continuous) provided.



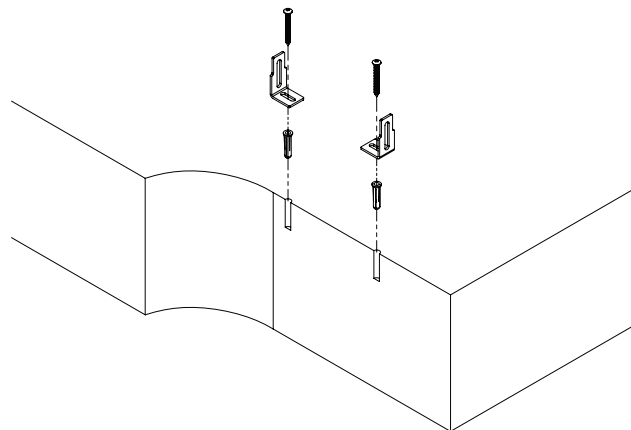
5 Pilaster Mounting Hardware

A This view is an example only. Refer to your submittal drawings to determine placement of the anchors on the pilaster centerline for your application. Typical anchor centers are measured 1" (25mm) in from each edge of the pilaster (except 3" pilasters where only one anchor is used).





B Drill $\text{Ø}5/16"$ holes (min 2" [51mm] deep) in the floor and make sure the holes are free of dirt and debris.

C Insert plastic anchors into the holes and fasten the "L" brackets to the anchors using the #14 x 2" screws provided.




6 Pilasters and Panels with Stirrup Brackets (Standard)

- 

Pilasters located at walls should be mounted first. Start at one end and install a panel, then a pilaster. Continue alternating until installation is complete. When installing in an alcove or in-corner, use an alcove bracket to secure the pilaster to the panel.
- 

Check to make sure the pilasters are plumb and level to each other. The pilaster height can be adjusted with the leveling bolt that was placed at the bottom of the pilaster (see page 5 for attaching leveling bolt).

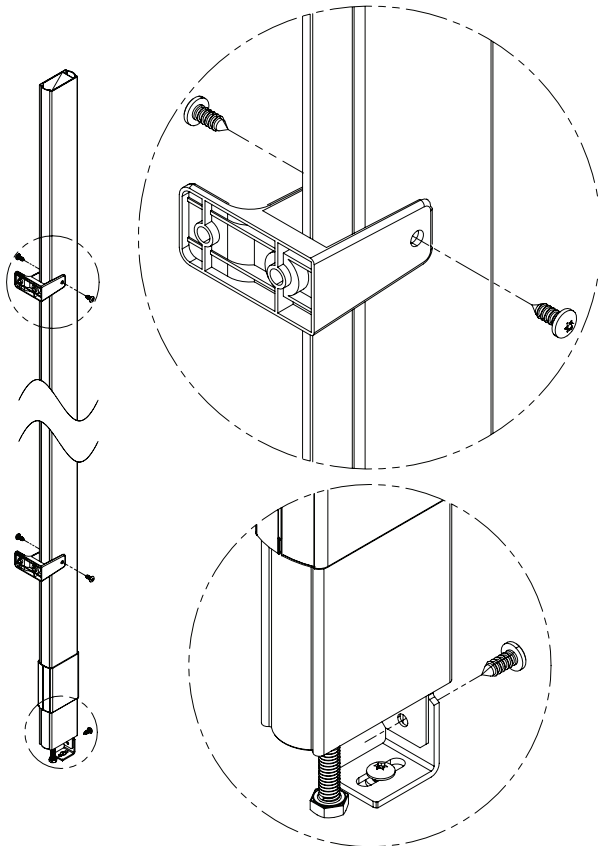
Pilasters at Wall

- 

When installing pilasters at walls, the gaps range from 1/2" to 1-1/4" (13mm to 32mm). Refer to your submittal drawing for your gap sizes.


A Slide the shoe onto the bottom of the pilaster and use a piece of tape to keep the shoe positioned above the mounting hardware. Make sure the shoe mounting hole is facing inside the stall and that the hole is towards the top.

B Position the pilaster so the mounting bracket(s) sits on the inside of the floor "L" bracket(s) while at the same time placing the pilaster within the wall brackets. Secure the pilaster mounting bracket(s) to the floor "L" bracket(s) using the #14 x 5/8" screw(s) provided.



C Using the bracket as a template, drill Ø3/16" holes through the pilaster at each pilaster bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #14 x 5/8" screws provided.

Pilasters with Panels

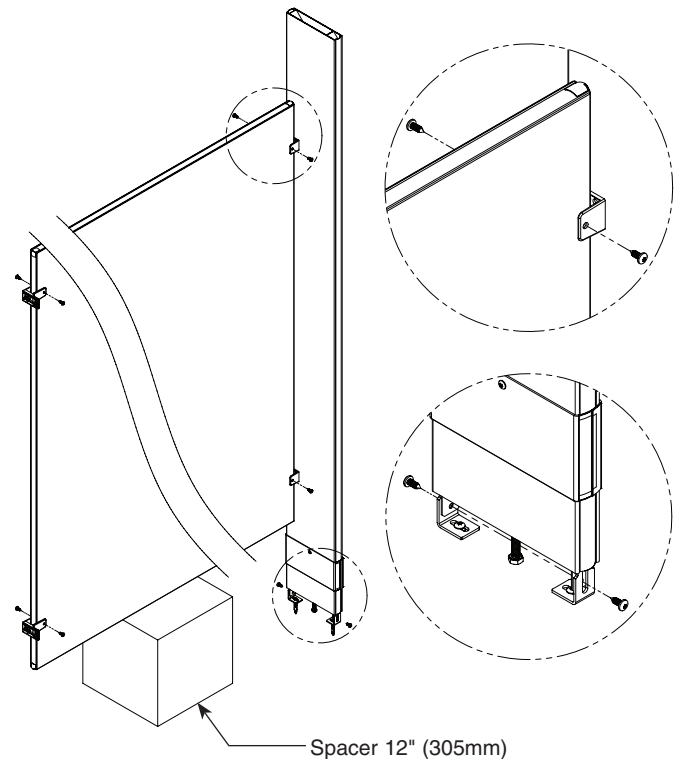
- 

Refer to your submittal drawing and leave the appropriate gaps. Standard gap is 1" (25mm) between the panel and wall and 1/2" (13mm) between the panel and pilaster.

A Place the panel on the spacer and insert the panel into the wall brackets.

B Slide the shoe onto the bottom of the pilaster and use a piece of tape to keep the shoe positioned above the mounting hardware. Make sure the shoe mounting hole is facing inside the stall and that the hole is towards the top.

C Position the pilaster so the mounting bracket(s) sits on the inside of the floor "L" bracket(s) while at the same time placing the brackets around the panel. Secure the pilaster mounting bracket(s) to the floor "L" bracket(s) using the #14 x 5/8" screw(s) provided.



Spacer 12" (305mm)

D Using the bracket as a template, drill Ø3/16" holes through the panel at each panel bracket hole. Secure the panel to the bracket using the #14 x 5/8" screws provided.

6a Pilasters and Panels with Stainless Steel Continuous Brackets (Optional)

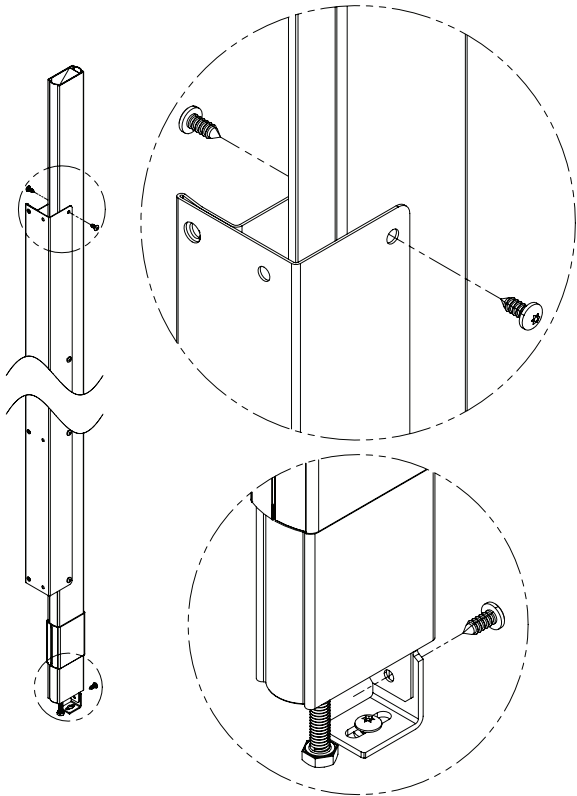
- Pilasters located at walls should be mounted first. Start at one end and install a panel, then a pilaster. Continue alternating until installation is complete. When installing in an alcove or in-corner, use an alcove bracket to secure the pilaster to the panel.
- Check to make sure the pilasters are plumb and level to each other. The pilaster height can be adjusted with the leveling bolt that was placed at the bottom of the pilaster (see page 5 for attaching leveling bolt).

Pilasters at Wall

- When installing pilasters at walls, the gaps range from 1/2" to 1-1/4" (13mm to 32mm). Refer to your submittal drawing for your gap sizes.

A Slide the shoe onto the bottom of the pilaster and use a piece of tape to keep the shoe positioned above the mounting hardware. Make sure the shoe mounting hole is facing inside the stall and that the hole is towards the top.

B Position the pilaster so the mounting bracket(s) sits on the inside of the floor "L" bracket(s) while at the same time placing the pilaster within the wall bracket. Secure the pilaster mounting bracket(s) to the floor "L" bracket(s) using the #14 x 5/8" screw(s) provided.



C Using the bracket as a template, drill Ø3/16" holes through the pilaster at each pilaster bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #14 x 5/8" stainless screws provided.

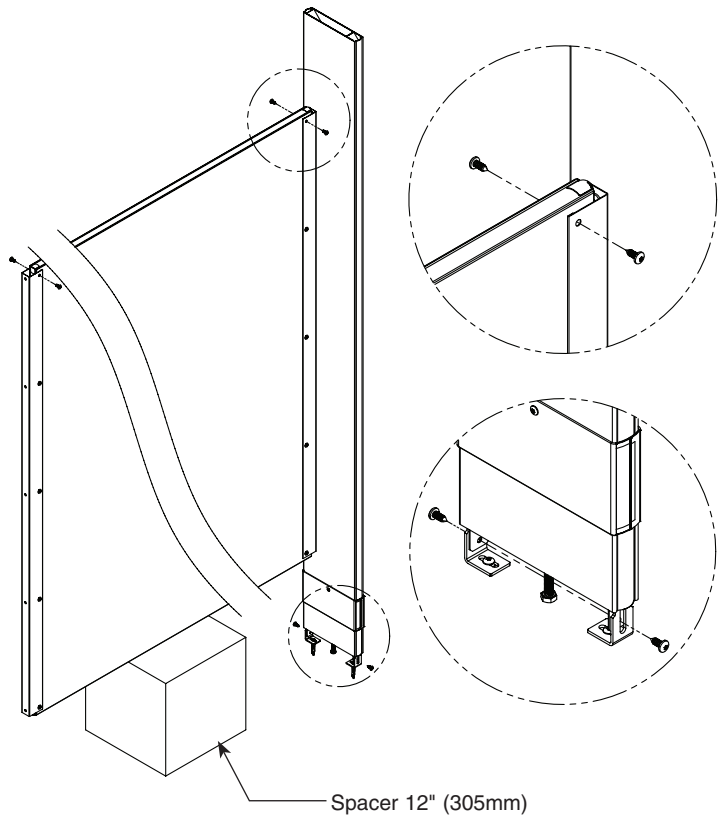
Pilasters with Panels

- Refer to your submittal drawing and leave the appropriate gaps. Standard gap is 1" (25mm) between the panel and wall and 1/2" (13mm) between the panel and pilaster.

A Place the panel on the spacer and insert the panel into the wall bracket.

B Slide the shoe onto the bottom of the pilaster and use a piece of tape to keep the shoe positioned above the mounting hardware. Make sure the shoe mounting hole is facing inside the stall and that the hole is towards the top.

C Position the pilaster so the mounting bracket(s) sits on the inside of the floor "L" bracket(s) while at the same time placing the bracket around the panel. Secure the pilaster mounting bracket(s) to the floor "L" bracket(s) using the #14 x 5/8" screw(s) provided.



D Using the bracket as a template, drill Ø3/16" holes through the panel at each panel bracket hole. Secure the panel to the bracket using the #14 x 5/8" stainless screws provided.

6b Pilasters and Panels with Aluminum Continuous Brackets (Optional)

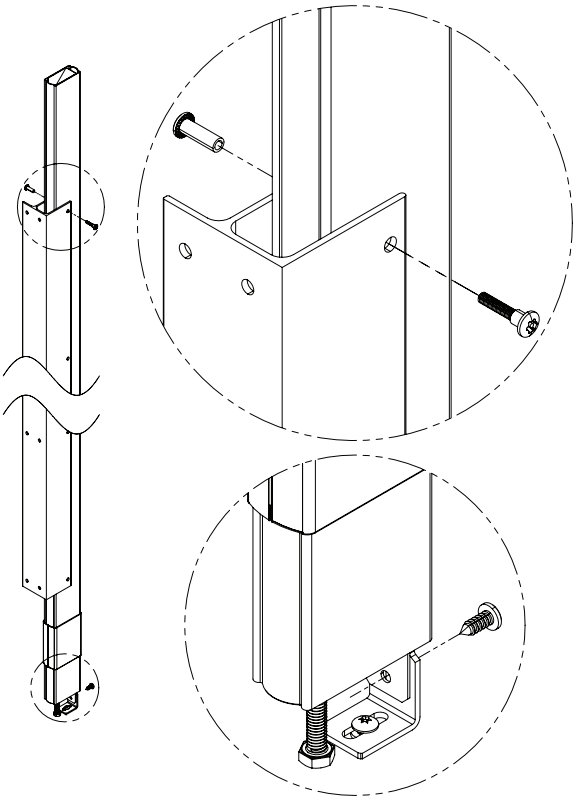
- Pilasters located at walls should be mounted first. Start at one end and install a panel, then a pilaster. Continue alternating until installation is complete. When installing in an alcove or in-corner, use an alcove bracket to secure the pilaster to the panel.
- Check to make sure the pilasters are plumb and level to each other. The pilaster height can be adjusted with the leveling bolt that was placed at the bottom of the pilaster (see page 5 for attaching leveling bolt).

Pilasters at Wall

- When installing pilasters at walls, the gaps range from 1/2" to 1-1/4" (13mm to 32mm). Refer to your submittal drawing for your gap sizes.

A Slide the shoe onto the bottom of the pilaster and use a piece of tape to keep the shoe positioned above the mounting hardware. Make sure the shoe mounting hole is facing inside the stall and that the hole is towards the top.

B Position the pilaster so the mounting bracket(s) sits on the inside of the floor "L" bracket(s) while at the same time placing the pilaster within the wall bracket. Secure the pilaster mounting bracket(s) to the floor "L" bracket(s) using the #14 x 5/8" screw(s) provided.



C Using the bracket as a template, drill Ø1/4" holes through the pilaster at each pilaster bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #10-24 x 3/4" stainless barrel nuts and #10-24 x 1" stainless shoulder screws provided.

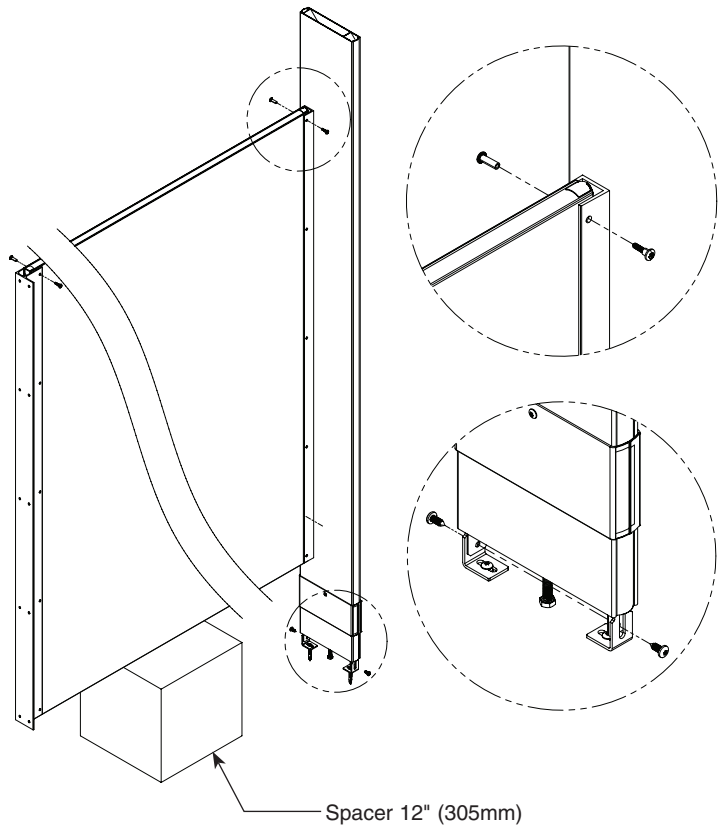
Pilasters with Panels

- Refer to your submittal drawing and leave the appropriate gaps. Standard gap is 1" (25mm) between the panel and wall and 1/2" (13mm) between the panel and pilaster.

A Place the panel on the spacer and insert the panel into the wall bracket.

B Slide the shoe onto the bottom of the pilaster and use a piece of tape to keep the shoe positioned above the mounting hardware. Make sure the shoe mounting hole is facing inside the stall and that the hole is towards the top.

C Position the pilaster so the mounting bracket(s) sits on the inside of the floor "L" bracket(s) while at the same time placing the bracket around the panel. Secure the pilaster mounting bracket(s) to the floor "L" bracket(s) using the #14 x 5/8" screw(s) provided.



D Using the bracket as a template, drill Ø1/4" holes through the panel at each panel bracket hole. Secure the panel to the bracket using the #10-24 x 3/4" stainless barrel nuts and #10-24 x 3/4" stainless shoulder screws provided.

6c Telescoping Pilasters (Optional)

Mounting channels are used as templates but may not be interchangeable because the hole patterns may be different.

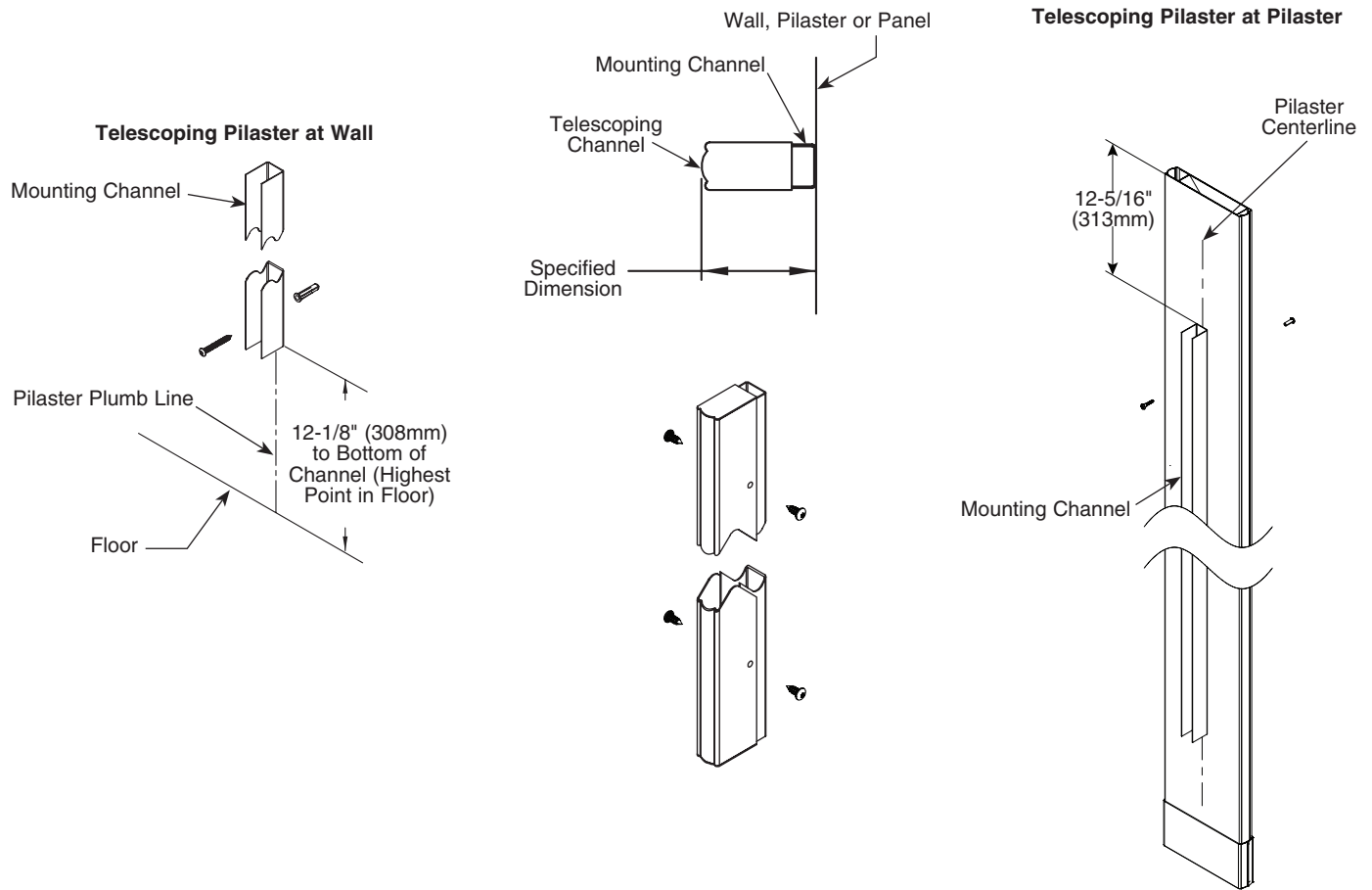
A **Wall:** From the highest point in the room, measure 12-1/8" (308mm) up from the floor and transfer this level line to the pilaster plumb line. Place the bottom of the mounting channel at the level line and center the channel opening on the plumb line.
Pilaster: Measure 12-5/16" (313mm) down from the top of the pilaster and place a mark on the pilaster centerline. Place the top of the mounting channel at this mark and center the channel opening on the centerline.

B **Wall:** Using the mounting channel as a template, mark the hole locations and remove mounting channel. Drill a Ø5/16" hole (min 2" [51mm] deep) at each hole location.
Pilaster: Using the mounting channel as a template, mark the hole locations and remove the mounting channel. Drill a Ø1/4" hole through the pilaster.

C **Wall:** Insert the plastic anchors in all holes and secure the mounting channel to the wall with the #14 x 2" screws provided.
Pilaster: Secure the mounting channel to the pilaster with the #10-24 x 3/4" barrel nuts and the #10-24 x 1" shoulder screws provided.

D Slide the telescoping channel over the mounting channel. Refer to the submittal drawings and adjust the width to meet the specified dimension.

E Using the holes in the telescoping channel as a template, drill Ø3/16" holes through the mounting channel. Secure the telescoping channel to the mounting channel with the #14 x 5/8" screws provided.



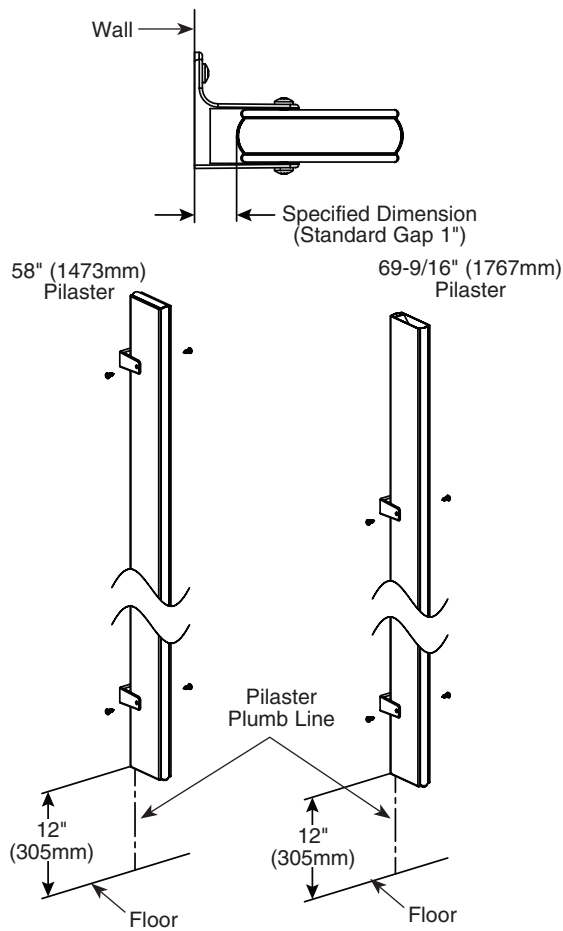
6d Wall-Hung Pilasters (58" or 69-9/16") - Stirrup Brackets (Optional)

- ✓ See Step 2 for instructions on mounting the stirrup brackets to a wall.
- ✓ See Step 4 for instructions on mounting the stirrup brackets to a pilaster.
- ✓ To establish level line, from the highest point in the room, measure 12" (305mm) from the floor. Use a level to transfer this mark to the pilaster plumb line.
- ✓ Pilasters shown in two different lengths for visual reference.

Pilasters at Wall

A Slide the wall-hung pilaster into the stirrup brackets and align with the established level line. Refer to the submittal drawing and adjust to meet the specified dimension.

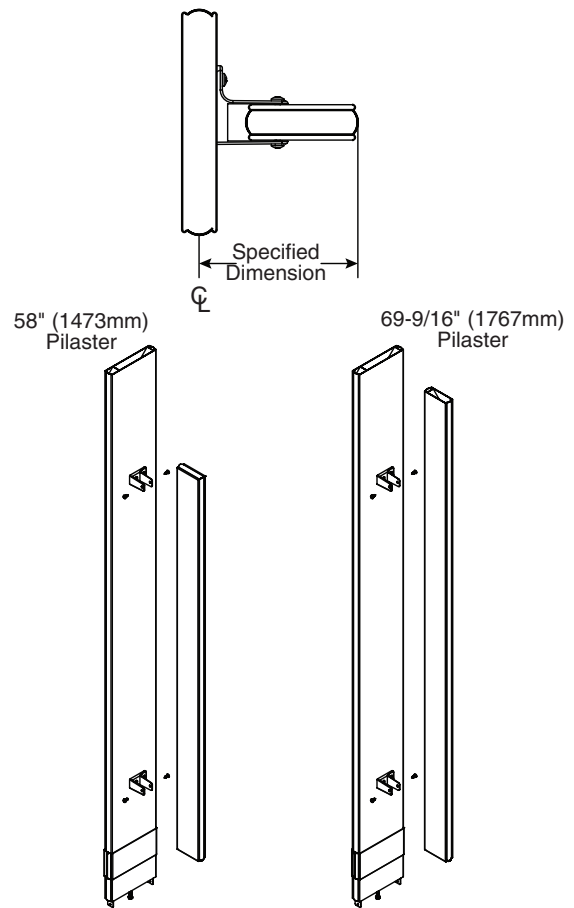
B Using the stirrup brackets as a template, drill $\text{\O}3/16"$ holes through the pilaster at each bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #14 x 5/8" screws provided.



Pilasters at Pilasters

A Slide the wall-hung pilaster into the stirrup brackets and align with the established level line. Refer to the submittal drawing and adjust to meet the specified dimension.

B Using the stirrup brackets as a template, drill $\text{\O}3/16"$ holes through the pilaster at each bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #14 x 5/8" screws provided.



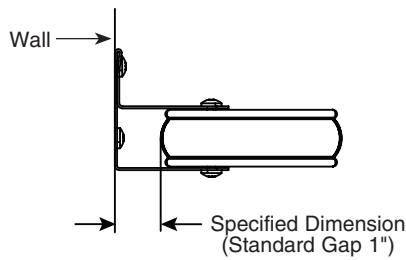
6e Wall-Hung Pilasters (58" or 69-9/16") - Continuous Stainless Steel Brackets (Optional)

- ✓ See Step 2a for instructions on mounting the continuous stainless steel brackets to a wall.
- ✓ See Step 4a for instructions on mounting the continuous stainless steel brackets to a pilaster.
- ✓ To establish level line, from the highest point in the room, measure 12" (305mm) from the floor. Use a level to transfer this mark to the pilaster plumb line.
- ✓ Pilasters shown in two different lengths for visual reference.

Pilasters at Wall

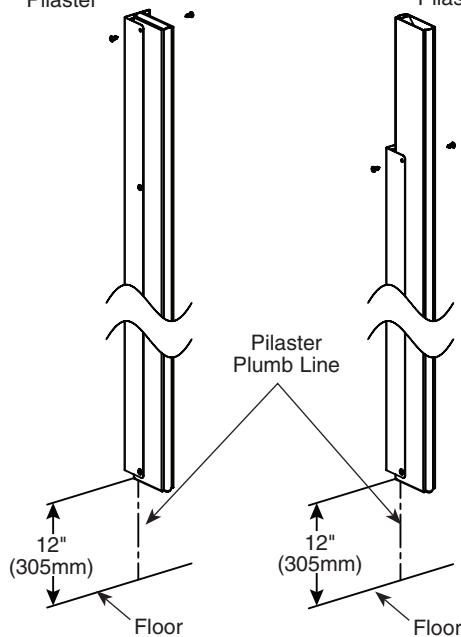
A Slide the wall-hung pilaster into the continuous bracket and align with the established level line. Refer to the submittal drawing and adjust to meet the specified dimension.

B Using the continuous bracket as a template, drill Ø3/16" holes through the pilaster at each bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #14 x 5/8" stainless screws provided.



58" (1473mm) Pilaster

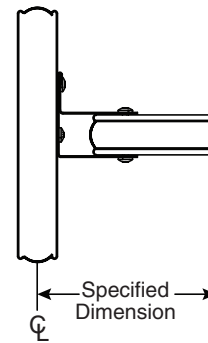
69-9/16" (1767mm) Pilaster



Pilasters at Pilasters

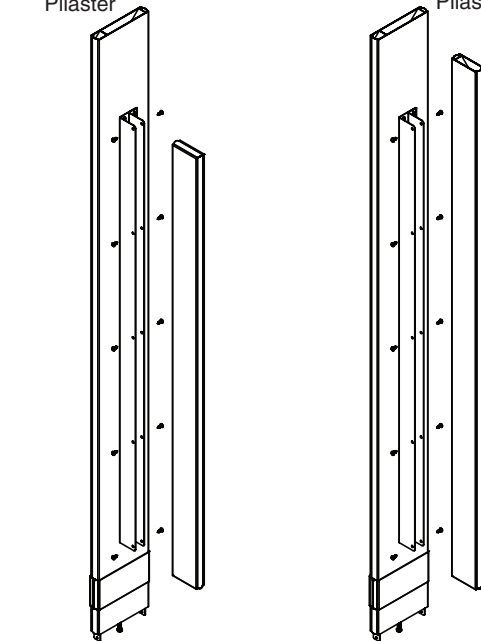
A Slide the wall-hung pilaster into the continuous bracket and align with the established level line. Refer to the submittal drawing and adjust to meet the specified dimension.

B Using the continuous bracket as a template, drill Ø3/16" holes through the pilaster at each bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #14 x 5/8" stainless screws provided.



58" (1473mm) Pilaster

69-9/16" (1767mm) Pilaster



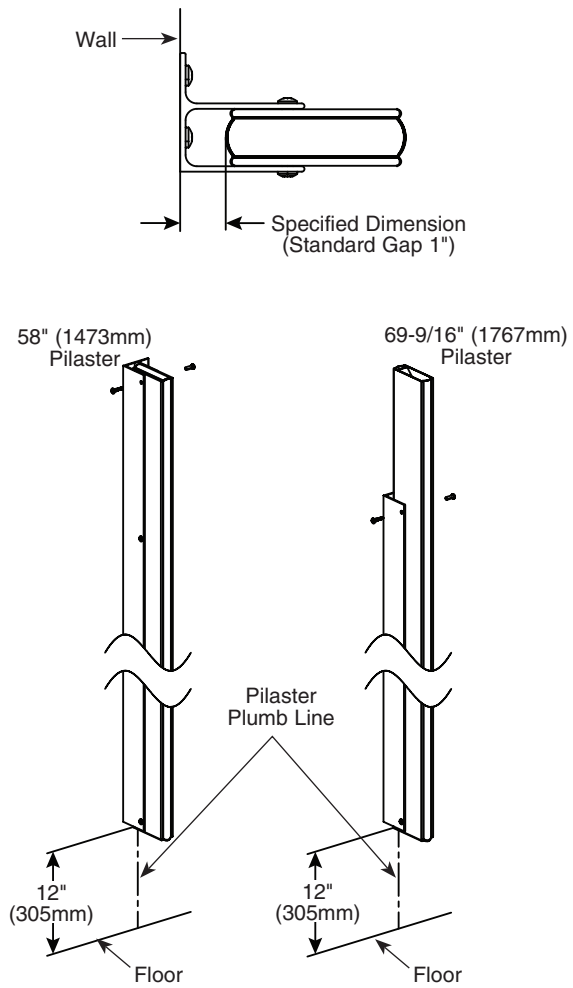
6f Wall-Hung Pilasters (58" or 69-9/16") - Continuous Aluminum Brackets (Optional)

- ✓ See Step 2b for instructions on mounting the continuous aluminum brackets to a wall.
- ✓ See Step 4a for instructions on mounting the continuous aluminum brackets to a pilaster.
- ✓ To establish level line, from the highest point in the room, measure 12" (305mm) from the floor. Use a level to transfer this mark to the pilaster plumb line.
- ✓ Pilasters shown in two different lengths for visual reference.

Pilasters at Wall

A Slide the wall-hung pilaster into the continuous bracket and align with the established level line. Refer to the submittal drawing and adjust to meet the specified dimension.

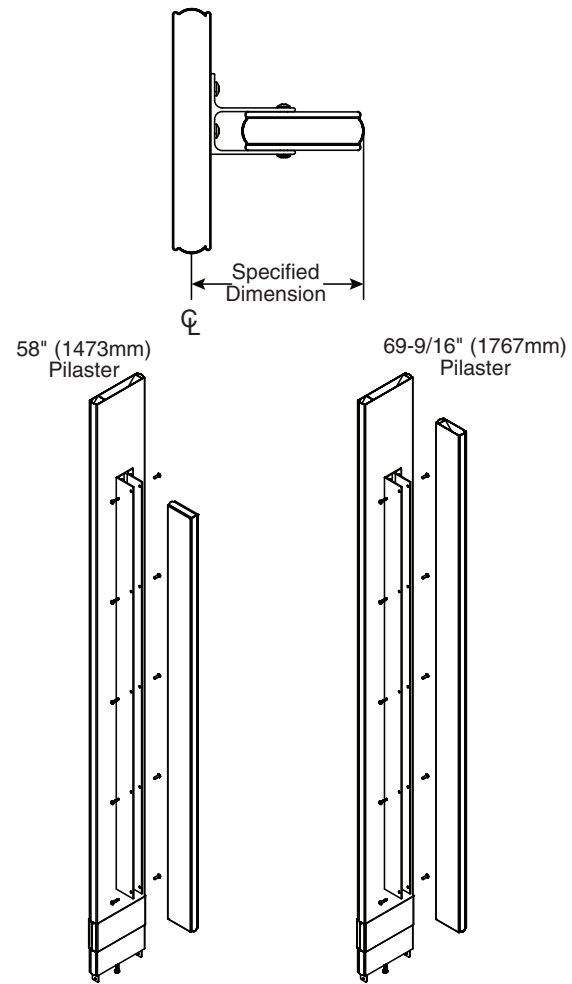
B Using the continuous bracket as a template, drill $\text{\O}1/4"$ holes through the pilaster at each bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #10-24 x 3/4" stainless barrel nuts and #10-24 x 1" stainless shoulder screws provided.



Pilasters at Pilasters

A Slide the wall-hung pilaster into the continuous bracket and align with the established level line. Refer to the submittal drawing and adjust to meet the specified dimension.

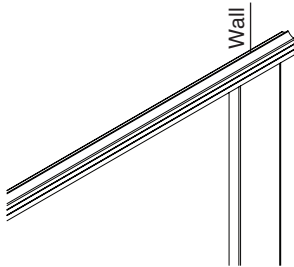
B Using the continuous bracket as a template, drill $\text{\O}1/4"$ holes through the pilaster at each bracket hole. Secure the pilaster to the bracket using the #10-24 x 3/4" stainless barrel nuts and #10-24 x 1" stainless shoulder screws provided.



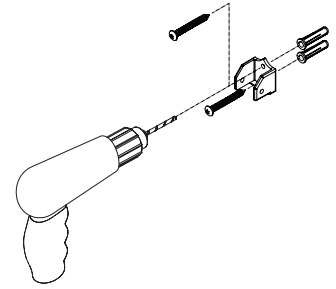
7 Headrail

- ✓ Make sure the pilasters are plumb and that the pilaster has been secured to the mounting hardware. Leave the appropriate door opening between the pilasters as shown on your submittal drawing.
- ✓ The illustrations on this page show mounting hardware and fasteners for a generic application. Refer to your submittals to determine your actual headrail configurations.
- ✓ Some headrail sections may need to be cut to an appropriate size. Refer to your submittals for general headrail placement.
- ✓ Headrail configurations that come to an intersection should meet over pilaster (see completed headrail assembly view below).

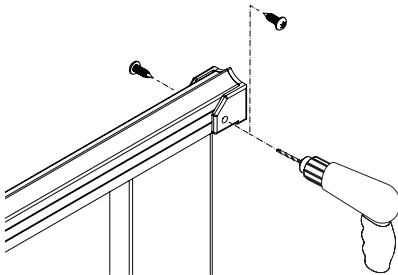
A Place headrail over the top of each pilaster located at the wall and slide it tight against the side wall. Mark the outline of the headrail on the wall and remove the headrail.



B Place the headrail bracket on the outline marked on the wall and mark the locations of the mounting holes. Remove bracket and drill (2) Ø5/16" holes a minimum of 2" [51 mm] deep. Prior to securing to the wall, enlarge the (2) back mounting holes of the bracket to Ø1/4". Secure the bracket to the wall with the #14 x 2" screws and plastic anchors provided.

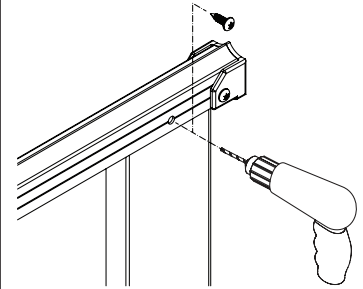


C Place headrail over the top of the pilasters and slide it tight into the mounting bracket. Use the mounting bracket as a template and drill a Ø7/32" hole through the headrail. Secure the headrail to the mounting bracket with the #10 x 5/8" screws provided.

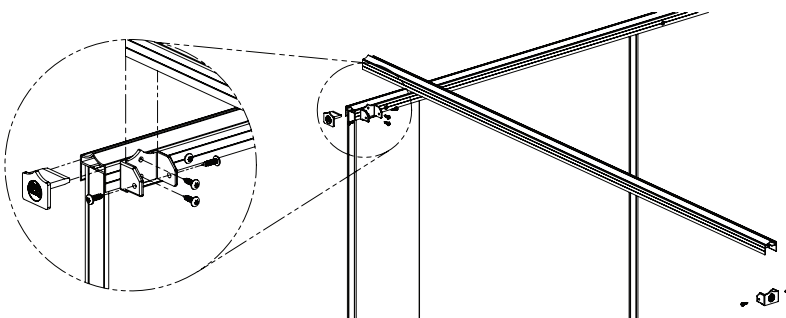


D Make sure the pilaster is plumb and that the spacing between the pilasters for the doors is the correct dimension. On the back of each pilaster (starting with the first pilaster), drill a Ø7/32" hole through one face of the headrail only.

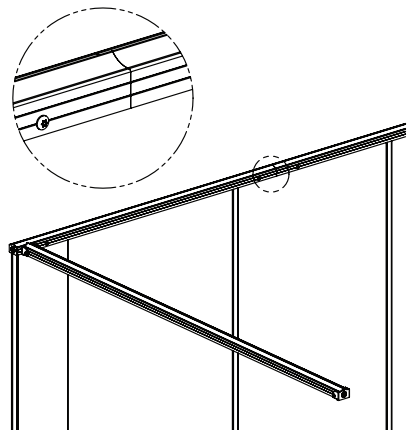
Using this hole as a template, drill a Ø9/64" pilot hole into the pilaster, 5/8" (16mm) deep. Secure the headrail to the back of each pilaster with the #10 x 5/8" screws provided.



E For open end applications, cut the headrail to the appropriate length (if required). Attach the bracket to the wall at the correct height (see step B). Attach another bracket to a pilaster with #10 x 5/8" screws at the correct height (see view below). The headrail should be level with any adjacent headrail and should be located directly over the panel. Position each headrail onto the brackets and secure with required fasteners (see step C). Using a rubber mallet, install the headrail end cap.



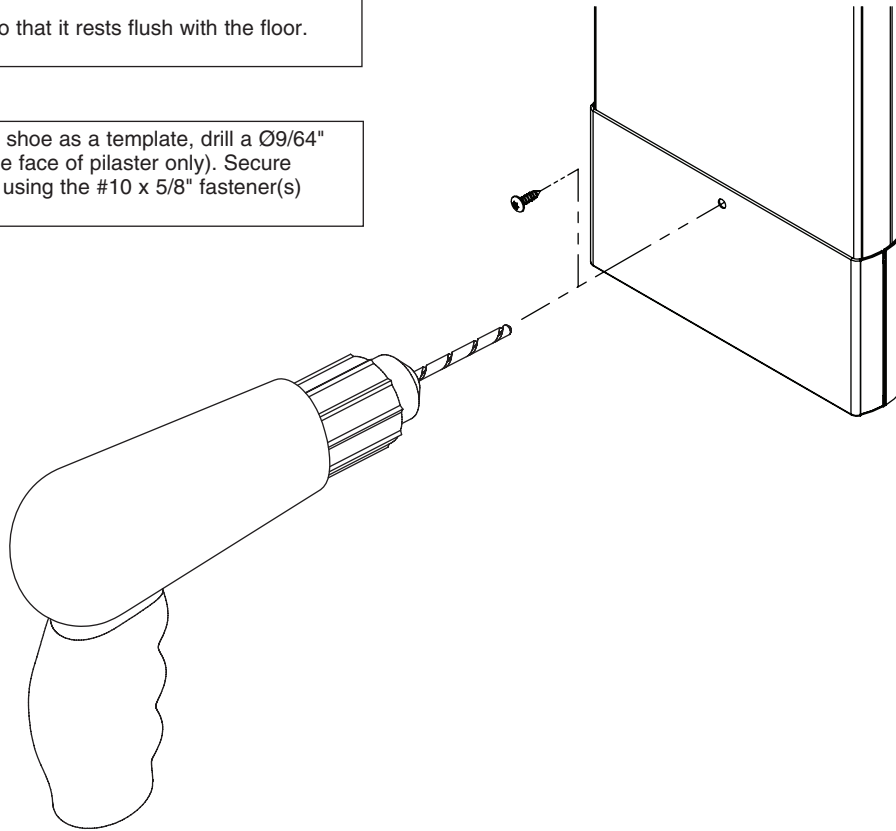
Completed Headrail Assembly



8 Pilaster Shoes

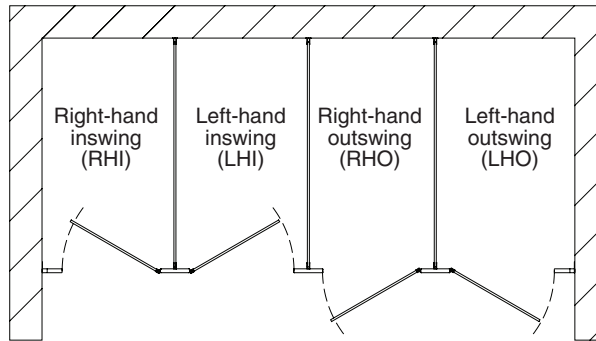
A Position pilaster shoe so that it rests flush with the floor.

B Using the hole(s) in the shoe as a template, drill a $\text{Ø}9/64$ " pilot hole (through inside face of pilaster only). Secure the shoe to the pilaster using the #10 x 5/8" fastener(s) provided.



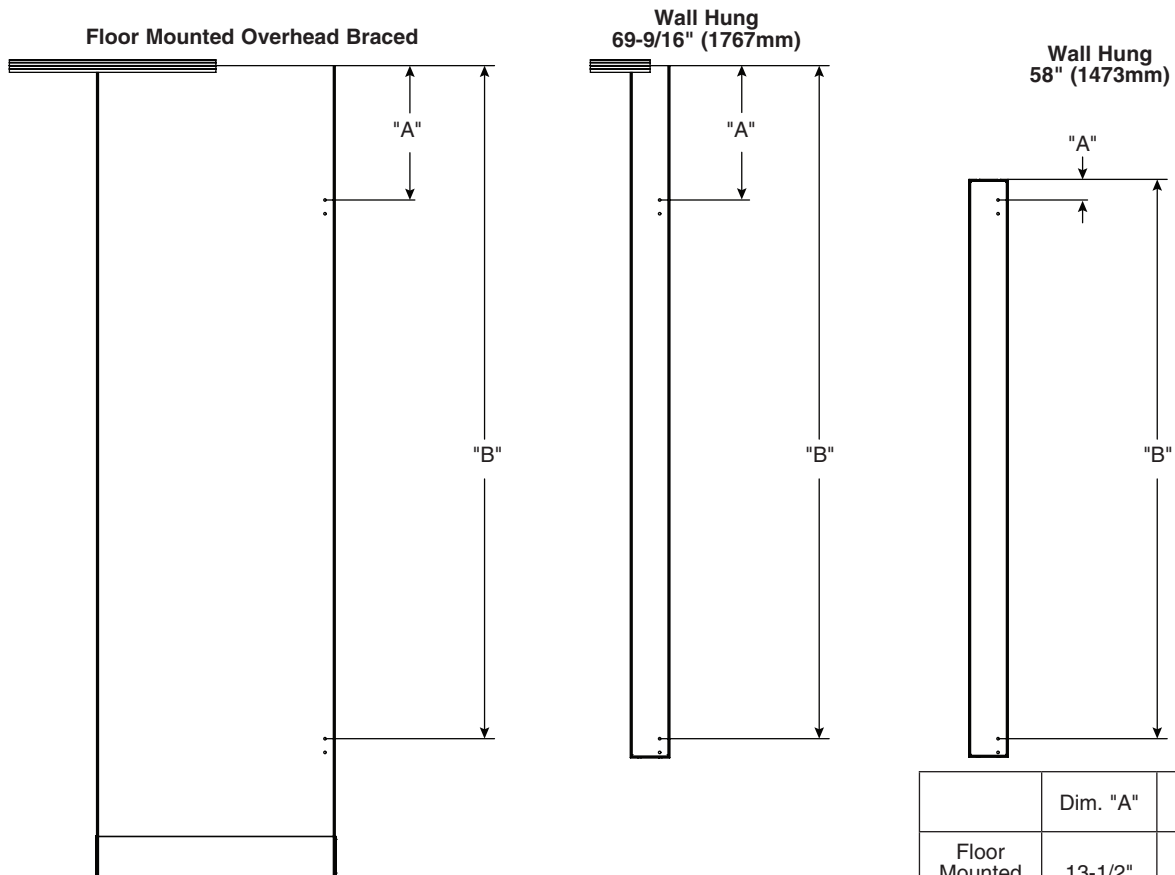
9 Wraparound Gravity Hinges (Standard)

- Before installing the hinges, make sure the door openings are the appropriate size, all pilasters are plumb, secured to the floor and that the headrail is installed.
- Refer to your submittal drawings to determine each specific door swing for your application. The door swing is determined by facing the compartment from the outside. The image below can help determine the door swing type.



A Measure down from the top of the pilaster and place a mark at dimensions "A" and "B" for the respective pilaster type (see table below). This mark represents the upper hole location of the top and bottom hinge.

B Using the hinge as a template, drill Ø1/4" holes through the pilaster.



	Dim. "A"	Dim. "B"
Floor Mounted Overhead Braced	13-1/2" (343mm)	67-5/8" (1718mm)
Wall Hung 69-9/16" (1767mm)	13-1/2" (343mm)	67-5/8" (1718mm)
Wall Hung 58" (1473mm)	2-1/16" (52mm)	56-3/16" (1427mm)

- For 58" wall hung pilaster, establishing dimensions "A" and "B" as shown in the table will result in the top of the door being flush with the top of the pilaster when the desired cam setting on the door is set to 0°.

9 Wraparound Gravity Hinges (Continued)

- ✓ The door hinge assembly consists of separate door and pilaster hardware.
- ✓ Door cam surfaces can become worn under normal use. The application of lithium grease can help prolong door cam life and reduce friction between surfaces.

C Secure the top and bottom pilaster hinge to the pilaster with the #10-24 x 3/4" barrel nuts and #10-24 x 1" shoulder screws provided.

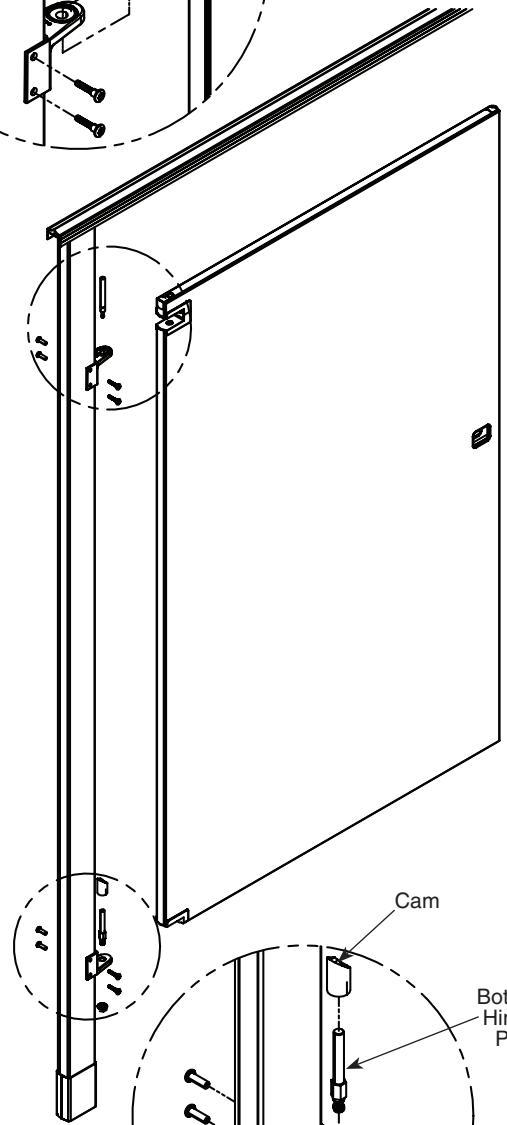
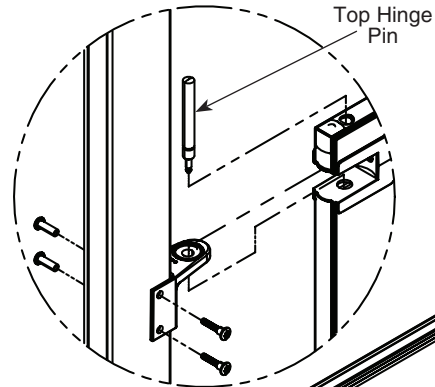
D Assemble the bottom hinge cam and pin as shown. Insert into the bottom hinge and thread the locknut loosely onto the bottom hinge pin.

E Place the bottom door hinge opening onto the bottom pilaster hinge. Position the top door hinge opening into the top pilaster hinge and insert the top hinge pin.

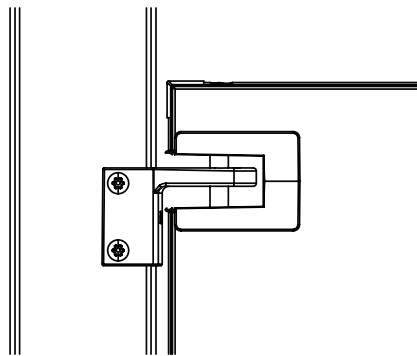
- ✓ The top hinge pin should snap securely into place.

F Rotate the door to the desired "at rest" position. Push down on the door while holding it in the "at rest" position. This sets the male and female cams in the bottom hinge. Tighten the hex nut to secure the door in the "at rest" position.

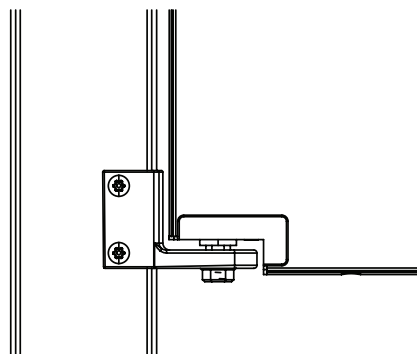
- ✓ For doors requiring a full close, rotate the door 15° past the closed position.



Finished View of Top Hinge

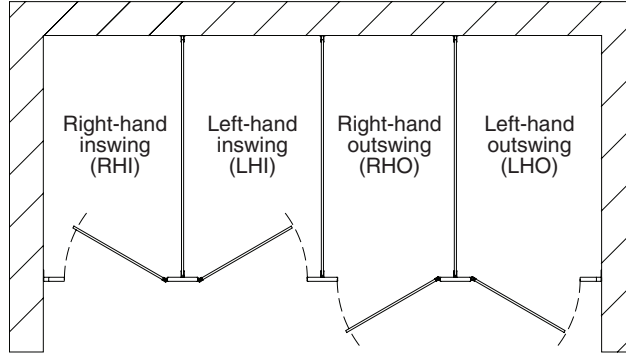


Finished View of Bottom Hinge



9a Continuous Spring-Loaded Piano Hinge (Optional)

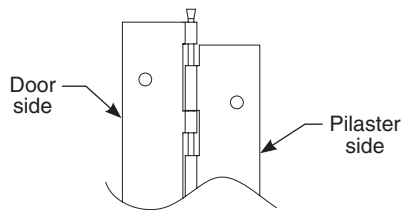
- Before installing the hinges, make sure the door openings are the appropriate size, all pilasters are plumb, secured to the floor and that the headrail is installed.
- Refer to your submittal drawings to determine each specific door swing for your application. The door swing is determined by facing the compartment from the outside. The image below can help determine the door swing type.



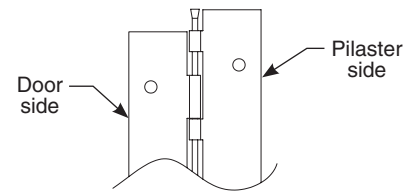
Continuous Piano Hinge

The part numbers listed are prefixes only and are used to identify the appropriate door kit based on your door swing as determined above. Inswinging doors should have hinges mounted on the inside of the stall while outswinging doors should have hinges mounted on the outside of the stall.

Part # Prefix HDWT-S0209
(left hand in, right hand out, knuckles facing front)



Part # Prefix HDWT-S0208
(right hand in, left hand out, knuckles facing front)



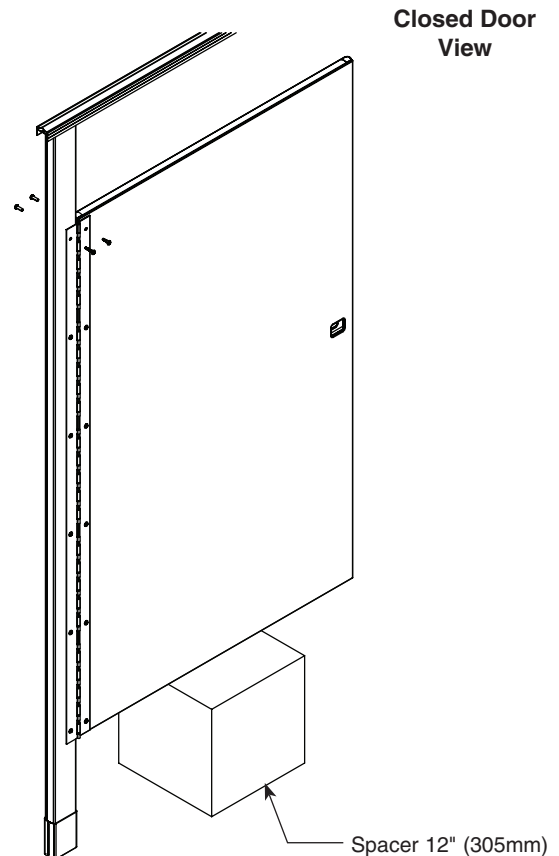
A Place a door on a 12" (305mm) spacer and set the door gaps. Standard hinge side gap is 9/32" (7mm).

B Position the hinge so it is plumb and centered within the 9/32" (7mm) gap and centered top to bottom (approximately 1/4" (6mm) down from the top of the door).


C Using the hinge as a template, drill Ø1/4" holes through the door at the top and bottom holes. Secure the hinge to the door using the #10-24 x 3/4" stainless barrel nuts and #10-24 x 3/4" stainless shoulder screws provided.

D Check to make sure the hinge side gap is still at 9/32" (7mm). Using the hinge as a template drill Ø1/4" holes through the pilaster at the top and bottom holes. Secure the hinge to the pilaster using the #10-24 x 3/4" stainless barrel nuts and #10-24 x 1" stainless shoulder screws provided.

E Drill Ø1/4" holes through the remaining hinge holes on the door and pilaster. Secure with the fasteners provided.



9b Stainless Steel Flat Hinge (Optional)

 See Step 1 for instructions on laying out pilaster plumb line.

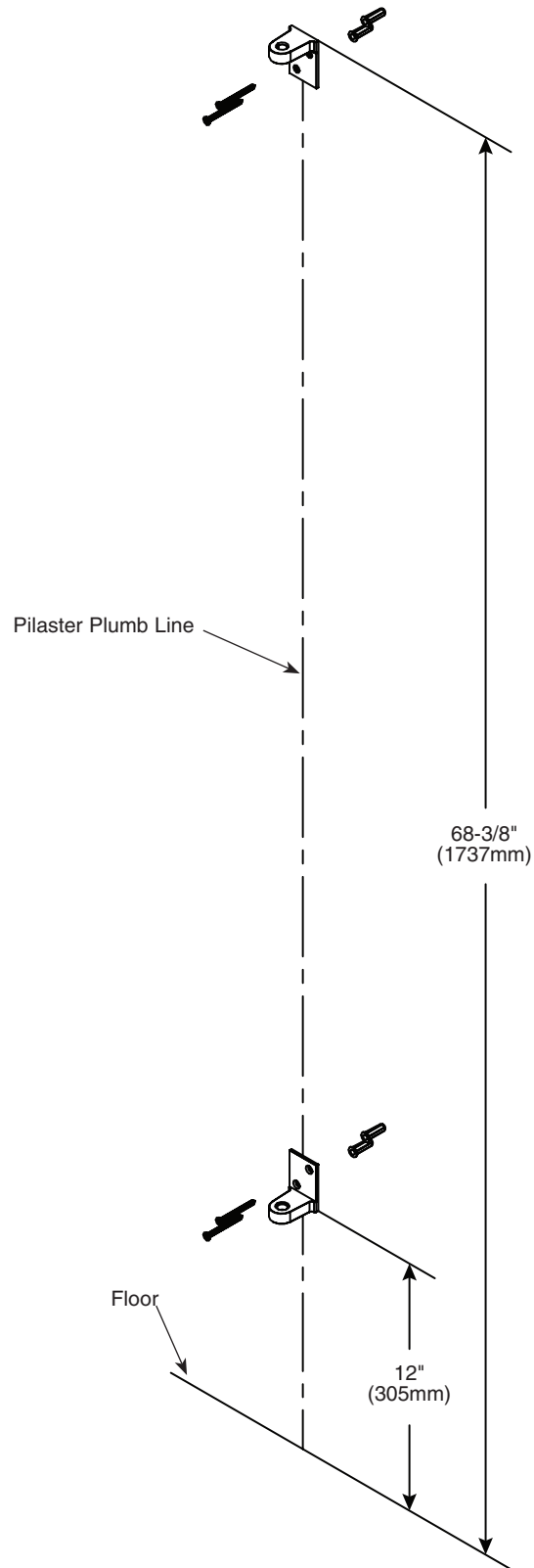
A From the highest point in the room, measure 12" (305mm) and 68-3/8" (1737mm) from the floor. Use a level to transfer these marks to the pilaster plumb line.

B Position the bottom of the bottom flat hinge on the 12" (305mm) mark and center on the pilaster plumb line. Using the flat hinge as a template, mark the hole locations on the wall. Remove the flat hinge and drill a $\text{\O}1/4$ " hole (minimum 2" [51mm] deep) at each hole location.


C Position the top of the top flat hinge on the 68-3/8" (1737mm) mark and center on the pilaster plumb line. Using the flat hinge as a template, mark the hole locations on the wall. Remove the flat hinge and drill a $\text{\O}1/4$ " hole (minimum 2" [51mm] deep) at each hole location.

D Insert plastic anchors in all holes and secure the flat hinges to the wall with #10 x 2" stainless flat head screws provided.

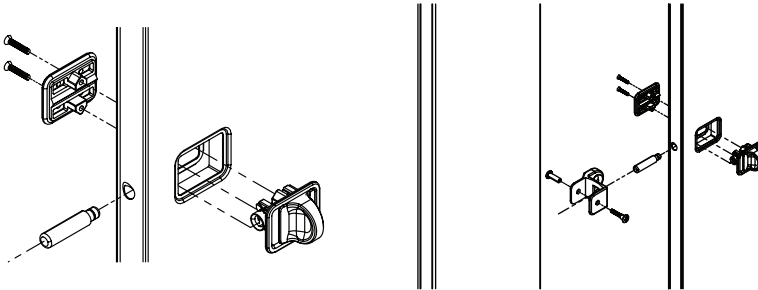
E See Step 9, D thru F for instructions on attaching the door to the hinge.



10 Door Hardware for Inswing Doors - Concealed

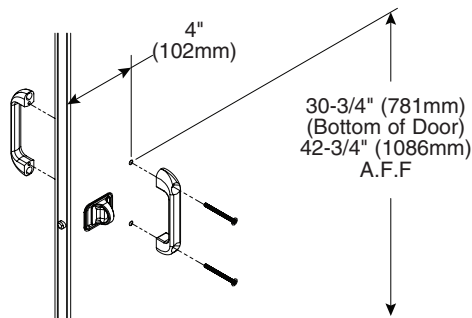
 Local codes vary from state to state. Check your local codes before installing the coat hook and door pulls.

A Assemble the latch as shown. Tighten the fasteners and insert the latch bolt, pushing in until it snaps into place.

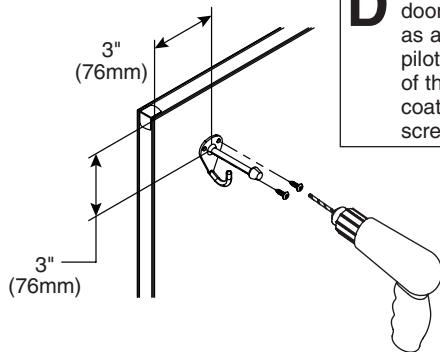


B Place the strike/keeper on the pilaster and center it on the opposing latch bolt. Using the strike/keeper as a template, mark the hole locations on the pilaster. Remove the strike/keeper and drill an $\text{Ø}1/4"$ hole through the pilaster. Secure to the pilaster with the #10-24 x $3/4"$ barrel nut and #10-24 x 1" shoulder screw provided.

C For 34" - 36" doors, mark the location for the top hole on the inside face of the door $30\text{-}3/4"$ (781mm) up from the bottom of 58" tall doors ($42\text{-}3/4"$ (1086mm) above finished floor) and 4" (102mm) from the door edge. Drill (2) $\text{Ø}1/4"$ holes (spaced $3\text{-}1/2"$ (89mm) apart) through the door and secure the door pulls to the door with the #10-24 x 2" flat machine screws provided.

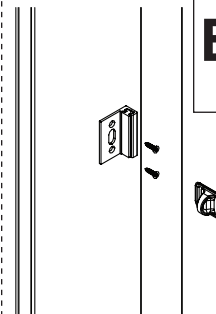


D Place the coat hook 3" (76mm) down from the top and 3" (76mm) from the latch side of the door (hook goes on the inside face of the door). Using the coat hook as a template, drill (2) $\text{Ø}9/64"$ pilot holes through inside face of the door only. Secure the coat hook with the #10 x $5/8"$ screws provided.




Flat Strike/Keeper

E With the door in the closed position, place flat strike/keeper so the slot is centered around the latch bolt.

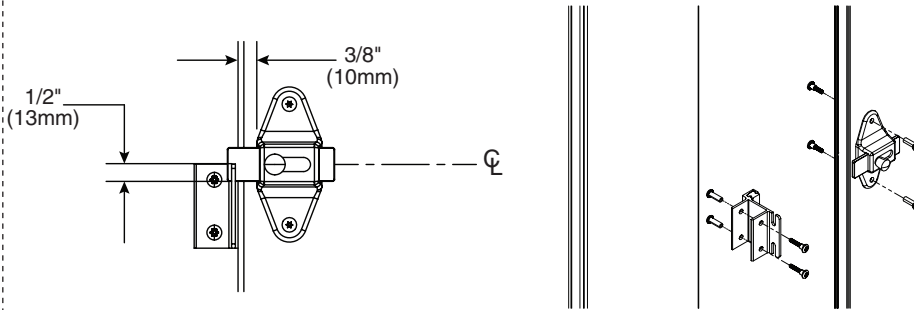


F Using the flat strike/keeper as a template drill (2) $\text{Ø}1/8"$ pilot holes through one face of the pilaster only. Secure the flat strike/keeper with the #10 x $3/4"$ flat head screws provided.

10a Door Hardware for Inswing Doors - Surface

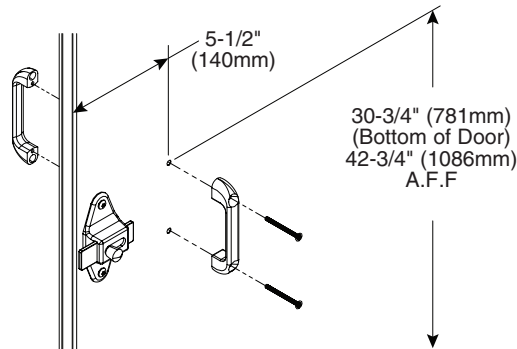
 Local codes vary from state to state. Check your local codes before installing the coat hook and door pulls.

A Position latch centered top to bottom and with the leading edge 3/8" (10mm) from the door edge. Using the latch as a template, mark the hole locations and drill Ø1/4" holes through the door. Secure latch to door with the #10-24 x 3/4" barrel nuts and #10-24 x 3/4" shoulder screws provided.

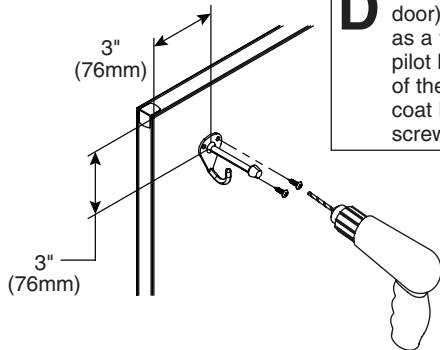


B With the door in the closed position, position the strike/keeper on the pilaster and align the top so it is 1/2" (13mm) above the bottom of the latch slide bar. Using the strike/keeper as a template, mark the hole locations and drill Ø1/4" holes through the pilaster. Secure the strike/keeper to the pilaster with the #10-24 x 3/4" barrel nuts and #10-24 x 1" shoulder screws provided.

C For 34" - 36" doors, mark the location for the top hole on the inside face of the door 30-3/4" (781mm) up from the bottom of 58" tall doors (42-3/4" (1086mm) above finished floor) and 5-1/2" (140mm) from the door edge. Drill (2) Ø1/4" holes (spaced 3-1/2" (89mm) apart) through the door and secure the door pulls to the door with the #10-24 x 2" flat machine screws provided.

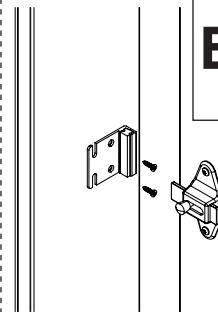


D Place the coat hook 3" (76mm) down from the top and 3" (76mm) from the latch side of the door (hook goes on the inside face of the door). Using the coat hook as a template, drill (2) Ø9/64" pilot holes through inside face of the door only. Secure the coat hook with the #10 x 5/8" screws provided.




Flat Strike/Keeper

E With the door in the closed position, place flat strike/keeper so the latch slide bar fits within the top notch.

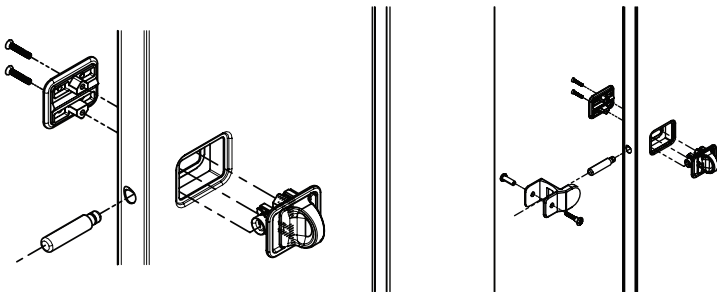


F Using the flat strike/keeper as a template, drill (2) Ø1/8" pilot holes through one face of the pilaster only. Secure the flat strike/keeper with the #10 x 3/4" flat head screws provided.

10b Door Hardware for Outswing Doors - Concealed

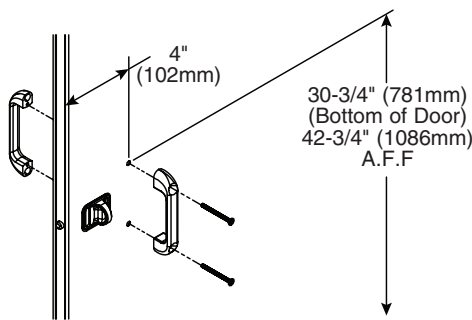
 Local codes vary from state to state. Check your local codes before installing the coat hook and door pulls.

A Assemble the latch as shown. Tighten the fasteners and insert the latch bolt, pushing in until it snaps into place.

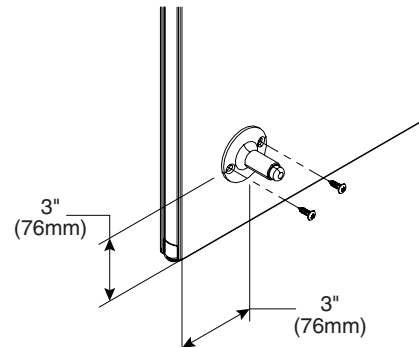


B Place the strike/keeper on the pilaster and center it on the opposing latch bolt. Using the strike/keeper as a template, mark the hole locations on the pilaster. Remove the strike/keeper and drill a $\text{Ø}1/4$ " hole through the pilaster. Secure to pilaster with the #10-24 x $3/4$ " barrel nut and #10-24 x 1" shoulder screw provided.

C Mark the location for the top hole on the inside face of the door 30-3/4" (781mm) up from the bottom of 58" tall doors (42-3/4" [1086mm] above finished floor) and 4" (102mm) from the door edge. Drill (2) $\text{Ø}1/4$ " holes (spaced 3-1/2" [89mm] apart) through the door and secure the door pulls to the door as shown with the #10-24 x 2" flat machine screws provided.



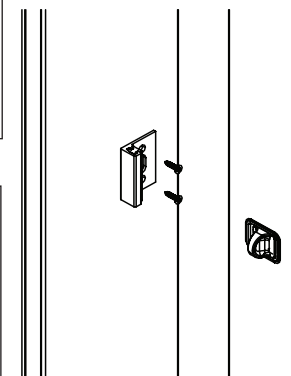
D Position the wall bumper 3" (76mm) up from the bottom and 3" (76mm) from the latch side of the door (bumper goes on the outside face of the door). Using the bumper as a template, drill (2) $\text{Ø}9/64$ " pilot holes through outside face of the door only and secure to door with the #10 x 5/8" screws provided.



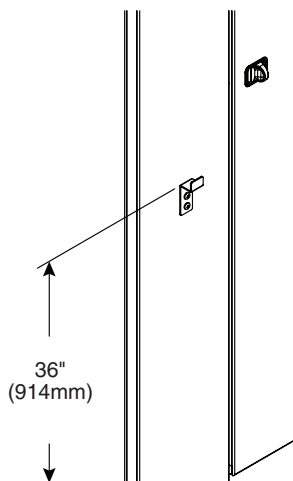
Flat Strike/Keeper

F With the door in the closed position, place flat strike/keeper so the slot is centered around the latch bolt.


G Using the flat strike/keeper as a template, drill (2) $\text{Ø}1/8$ " pilot holes through one face of pilaster only. Secure the flat strike/keeper to the pilaster using the #10 x $3/4$ " flat head screws provided.



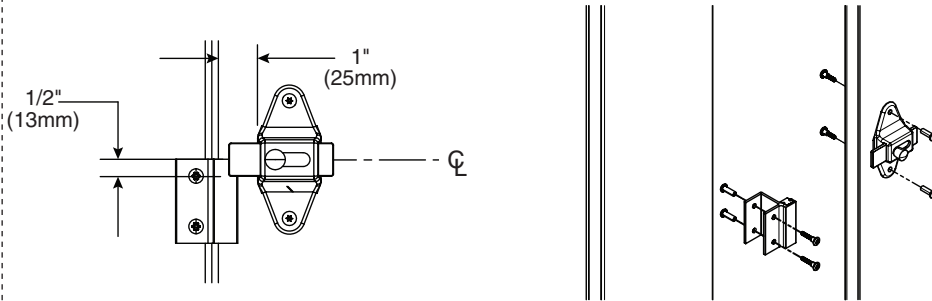
E Position the coat hook 36" (914mm) above finished floor (hook goes on the inside of compartment). Using the hook as a template, drill (2) $\text{Ø}3/16$ " pilot holes through inside face of the pilaster only and secure with the #14 x 5/8" screws provided.



10c Door Hardware for Outswing Doors - Surface

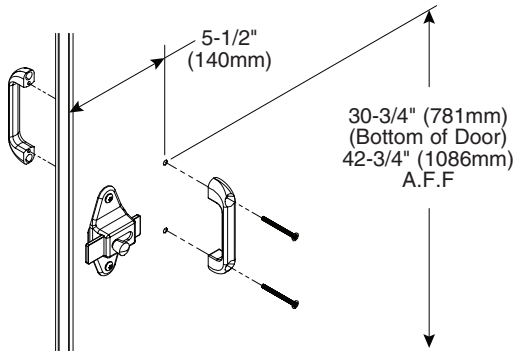
 Local codes vary from state to state. Check your local codes before installing the coat hook and door pulls.

A Position latch centered top to bottom and with the leading edge 1" (25mm) from the door edge. Using the latch as a template, mark the hole locations and drill Ø1/4" holes through the door. Secure latch to door with the #10-24 x 3/4" barrel nuts and #10-24 x 3/4" shoulder screws provided.

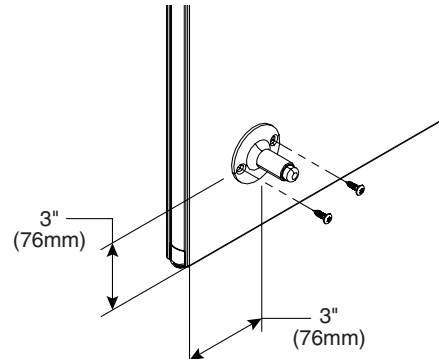


B With the door in the closed position, position the strike/keeper on the pilaster and align the top so it is 1/2" (13mm) above the bottom of the latch slide bar. Using the strike/keeper as a template, mark the hole locations and drill Ø1/4" holes through the pilaster. Secure the strike/keeper to the pilaster with the #10-24 x 3/4" barrel nuts and #10-24 x 1" shoulder screws provided.

C Mark the location for the top hole on the inside face of the door 30-3/4" (781mm) up from the bottom of 58" tall doors (42-3/4" [1086mm] above finished floor) and 5-1/2" (140mm) from the door edge. Drill (2) Ø1/4" holes (spaced 3-1/2" [89mm] apart) through the door and secure the door pulls to the door as shown with the #10-24 x 2" flat machine screws provided.



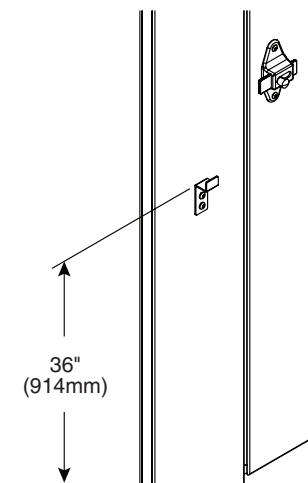
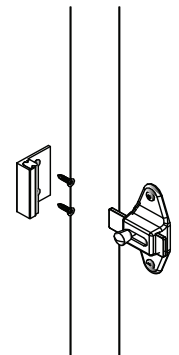
D Position the wall bumper 3" (76mm) up from the bottom and 3" (76mm) from the latch side of the door (bumper goes on the outside face of the door). Using the bumper as a template, drill (2) Ø9/64" pilot holes through outside face of the door only and secure to door with the #10 x 5/8" screws provided.



Flat Strike/Keeper


F With the door in the closed position, position the flat strike/keeper on the pilaster and align the top so it is 1/2" (13mm) above the bottom of the latch slide bar.

G Using the flat strike/keeper as a template, drill (2) Ø1/8" pilot holes through one face of pilaster only. Secure the flat strike/keeper to the pilaster using the #10 x 3/4" flat head screws provided.



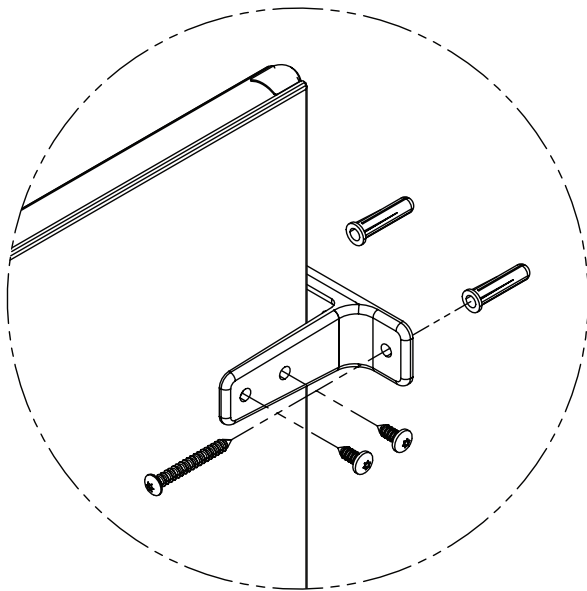
E Position the coat hook 36" (914mm) above finished floor (hook goes on the inside of compartment). Using the hook as a template, drill (2) Ø3/16" pilot holes through inside face of the pilaster only and secure with the #14 x 5/8" screws provided.

11 Urinal Screens with Stirrup Brackets (Standard)

 Before installing the urinal screen components, determine the correct location for your application.

A Draw a plumb line on the wall to represent the urinal screen centerline. Measure from the highest point in the room and place a mark on the urinal screen centerline at dimensions "A" and "B" for the respective urinal screen height (see table below).

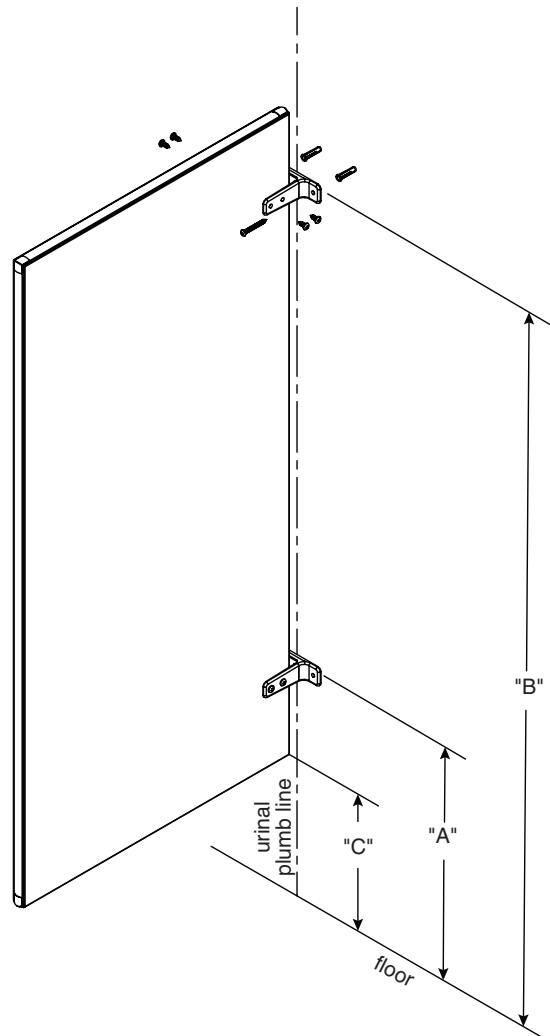
B Position and center brackets at each mark and urinal screen centerline. Using the bracket as a template, mark the hole locations on the wall. Remove the bracket and drill a Ø5/16" hole (minimum 2" [51mm] deep) at each hole location.



C Insert plastic anchors in all holes and secure bracket to the wall with the #14 x 2" screws provided.

D Place the urinal screen at dimension "C" for the respective urinal screen height (see table on right) and insert it into the wall brackets until a 1" (25mm) gap between the wall and urinal screen is established.

E Using the bracket as a template, drill Ø3/16" holes through the urinal screen at each bracket hole. Secure the urinal screen to the brackets with the #14 x 5/8" screws provided.



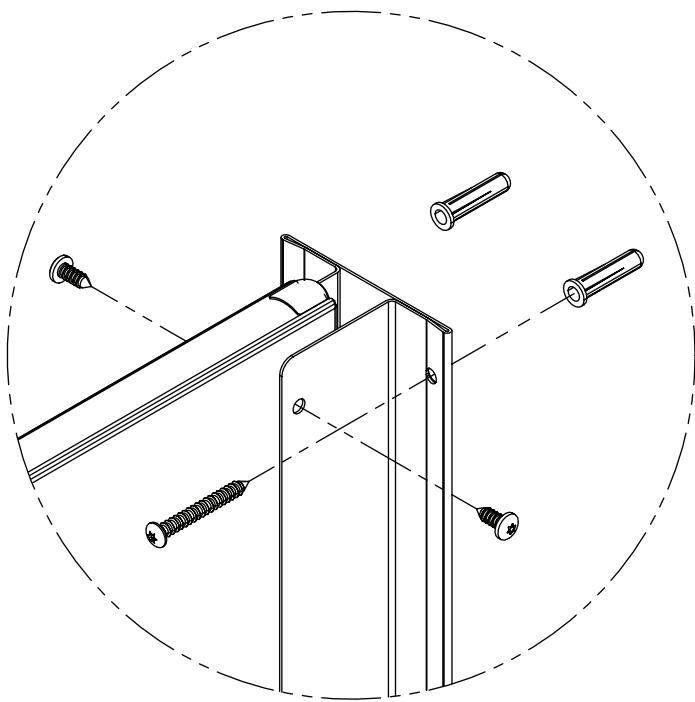
	Dim "A"	Dim "B"	Dim "C"
42" Urinal Screen	24" (610mm)	54" (1372mm)	18" (457mm)
48" Urinal Screen	18" (457mm)	54" (1372mm)	12" (305mm)

11a Urinal Screens with Continuous Stainless Steel Brackets (Optional)

- Before installing the urinal screen components, determine the correct location for your application.
- Brackets are used as templates, but since the hole patterns may be different, the brackets may not be interchangeable.

A Draw a plumb line on the wall to represent the urinal screen centerline. Measure from the highest point in the room and place a mark on the urinal screen centerline at dimension "A" for the respective urinal screen height (see table below).

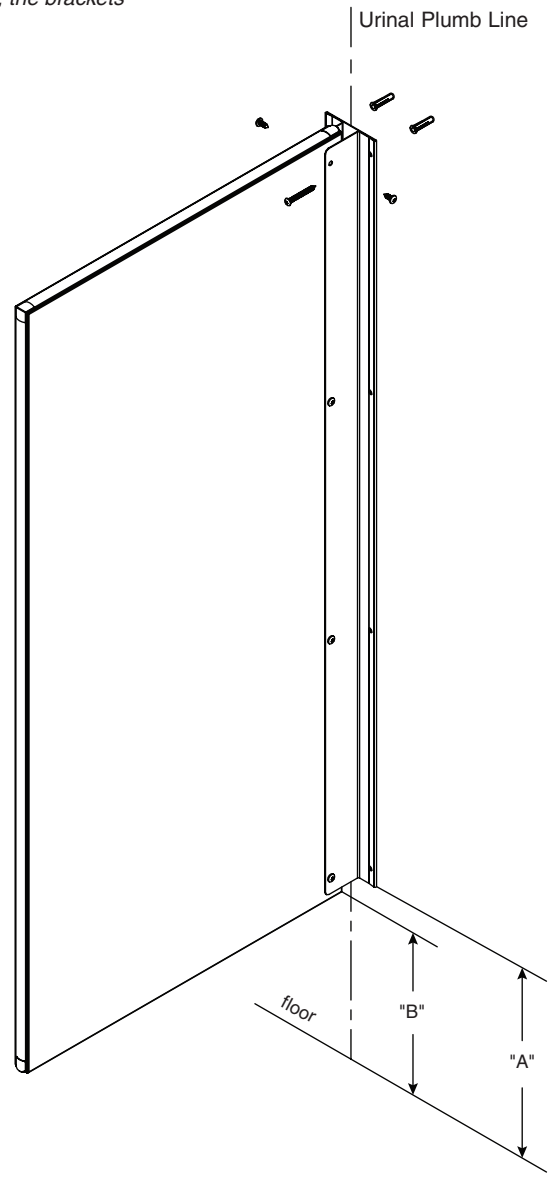
B Place the bottom of the bracket on the mark and center the opening on the urinal screen centerline. Using the bracket as a template, mark the hole locations on the wall. Remove the bracket and drill a $\text{Ø}5/16"$ hole (minimum 2" [51mm] deep) at each hole location.



C Insert plastic anchors in all holes and secure bracket to the wall with the #14 x 2" stainless screws provided.

D Place the urinal screen at dimension "B" for the respective urinal screen height (see table on right) and insert it into the wall bracket until a 1" (25mm) gap between the wall and urinal screen is established.

E Using the bracket as a template, drill $\text{Ø}3/16"$ holes through the urinal screen at each bracket hole. Secure the urinal screen to the bracket with the #14 x 5/8" stainless screws provided.



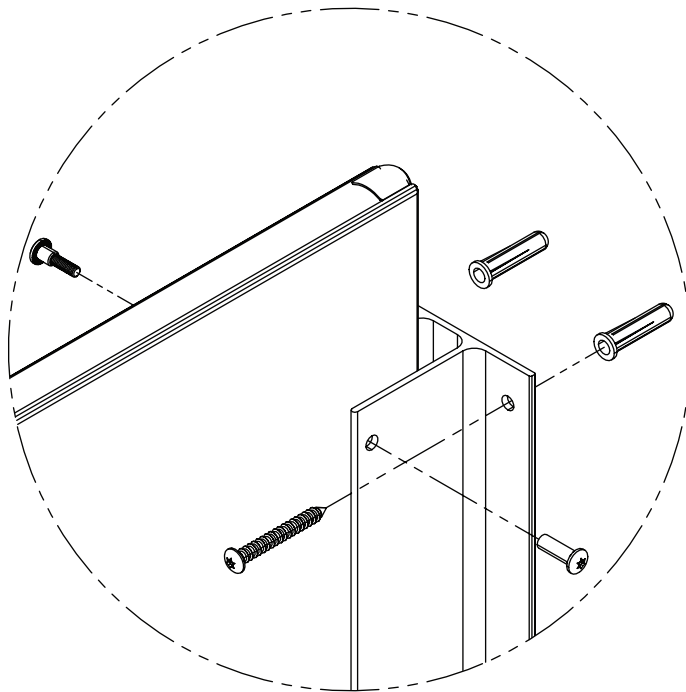
	Dim "A"	Dim "B"
42" Urinal Screen	18-1/2" (470mm)	18" (457mm)
48" Urinal Screen	12-1/2" (318mm)	12" (305mm)

11b Urinal Screens with Continuous Aluminum Brackets (Optional)

- Before installing the urinal screen components, determine the correct location for your application.
- Brackets are used as templates, but since the hole patterns may be different, the brackets may not be interchangeable.

A Draw a plumb line on the wall to represent the urinal screen centerline. Measure from the highest point in the room and place a mark on the urinal screen centerline at dimension "A" for the respective urinal screen height (see table below).

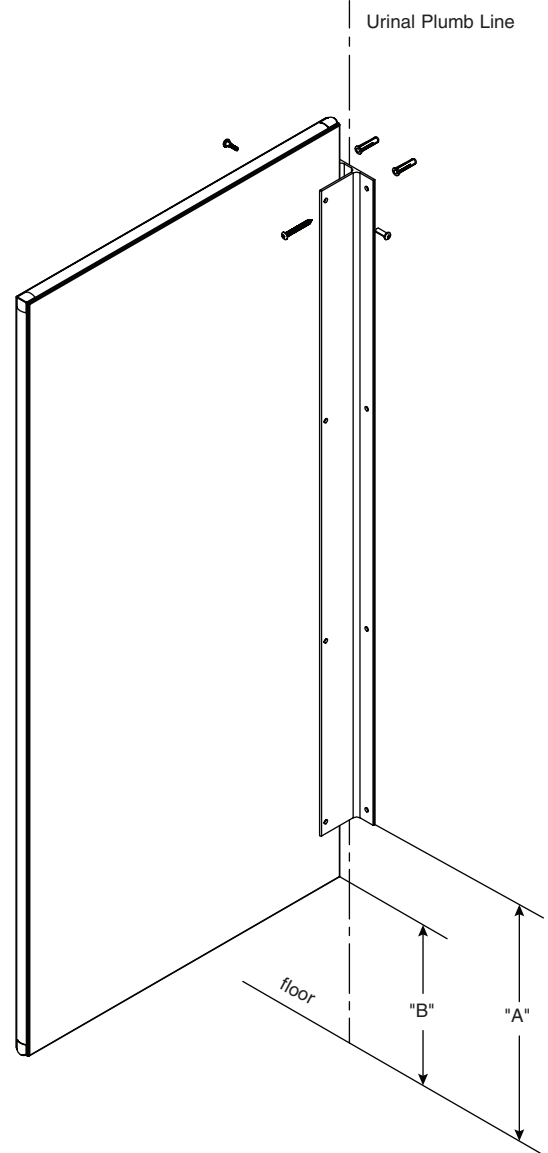
B Place the bottom of the bracket on the mark and center the opening on the urinal screen centerline. Using the bracket as a template, mark the hole locations on the wall. Remove the bracket and drill a $\text{Ø}5/16"$ hole (minimum 2" [51mm] deep) at each hole location.



C Insert plastic anchors in all holes and secure bracket to the wall with the #14 x 2" stainless screws provided.

D Place the urinal screen at dimension "B" for the respective urinal screen height (see table on right) and insert it into the wall bracket until a 1" (25mm) gap between the wall and urinal screen is established.

E Using the bracket as a template, drill $\text{Ø}1/4"$ holes through the urinal screen at each bracket hole. Secure the urinal screen to the bracket with the #10-24 x 3/4" stainless barrel nuts and #10-24 x 3/4" stainless shoulder screws provided.



	Dim "A"	Dim "B"
42" Urinal Screen	18-1/4" (464mm)	18" (457mm)
48" Urinal Screen	15-1/4" (387mm)	12" (305mm)

⚠ AVERTISSEMENT

Avant de commencer l'installation, s'assurer que les supports des murs et du plancher sont suffisants pour attacher solidement les compartiments de toilettes.

AVIS

Pour éviter le gauchissement, toujours poser le matériel à plat. Ne pas appuyer le matériel contre le mur ni l'empiler de façon irrégulière.

Pour éviter la formation de « fossettes », faire preuve de beaucoup de précaution lorsqu'il est demandé de percer une face de panneau seulement.

IMPORTANT

Lire ce manuel d'installation en entier pour assurer une installation correcte puis le remettre au propriétaire ou au service de maintenance. Ce manuel d'installation fournit des instructions d'assemblage de configurations normales et d'éléments standards de cloisons. Les configurations ou éléments non standards, notamment les murs incurvés ou en angle, les murs partiels, les panneaux surdimensionnés ou la quincaillerie modifiée ne sont pas couverts dans ce manuel. La mise en conformité et le respect de la réglementation en vigueur relèvent de la responsabilité de l'installateur.

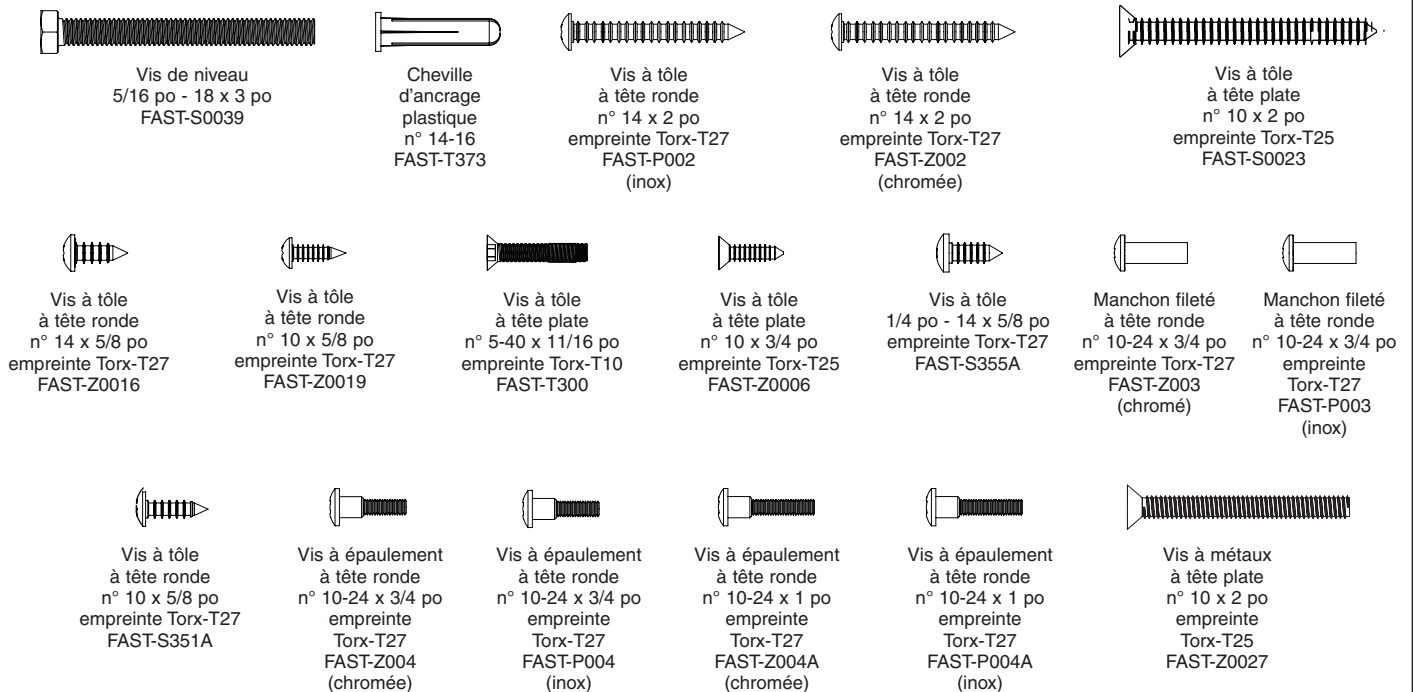
Déballer les pièces et s'assurer qu'elles sont toutes présentes avant de jeter les emballages. Le cas échéant, ne pas commencer l'installation avant d'avoir obtenu toutes les pièces manquantes.

Les garanties de produits et les renseignements sur les pièces détachées peuvent être consultés sur le site Web de Bradley à www.bradleycorp.com.

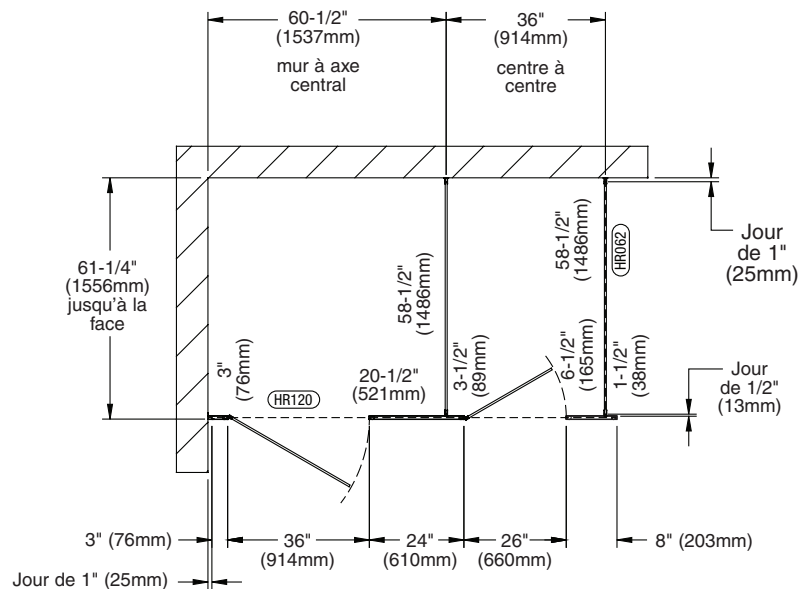
Fournitures requises :

- Cordeau à craie et crayon
- Mètre-ruban et niveau de 1,2 m (4 pi)
- Scie sauteuse (ou scie à métaux) et scie circulaire
- Deux pinces à ressort
- Forets de 1/8, 9/64, 3/16, 7/32 et 1/4 po
- Perceuse ou visseuse électrique avec adaptateur pour foret
- Forets à carrelage céramique et maçonnerie de 1/4 po et 5/16 po
- Perceuse à percussion
- Bloc d'espacement de 305 mm (12 po) de haut suffisamment solide pour supporter le poids du panneau


Visserie fournie



Exemple de plan de soumission



1 Dimensions de placement - Étriers de support (standard)

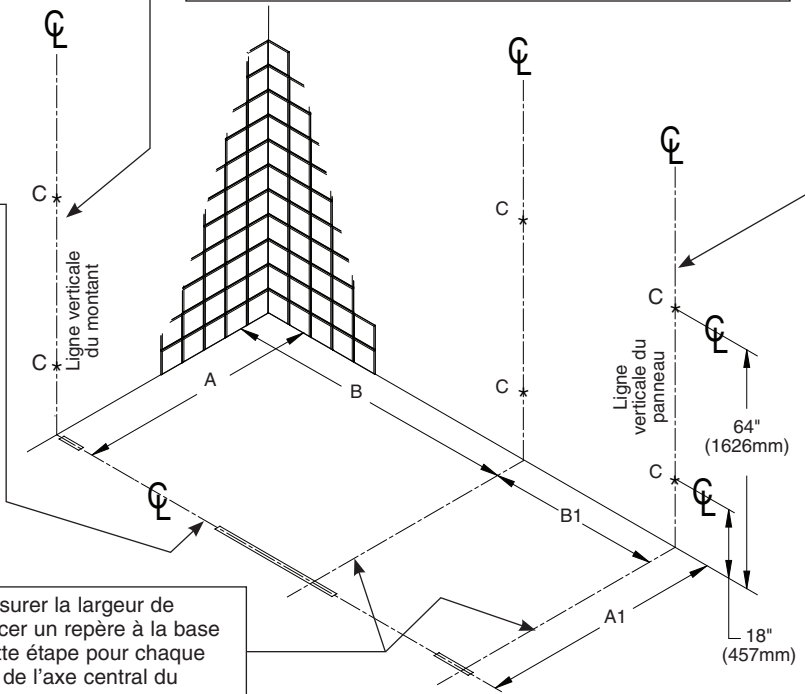
 Lors de la pose des éléments de cloison, voir les dimensions d'implantation des compartiments sur le plan de soumission des cloisons Mills.

A **Axe central de montant :** Mesurer la distance du mur arrière à la face du compartiment, retrancher 16 mm (5/8 po) et marquer l'emplacement sur le plancher (A). Marquer la même distance sur le côté opposé de l'ensemble (A1) et tracer une ligne droite entre les deux marques.


Cloisons autoportantes (FS) : Consulter les plans de soumission pour déterminer l'emplacement approximatif des panneaux extérieurs. Établir les dimensions A et A1 comme expliqué ci-dessus.

C Tirer une ligne verticale sur tous les murs au niveau de l'axe central de chaque montant et panneau. Au point le plus haut de la pièce, mesurer 457 mm (18 po) et 1626 mm (64 po) à partir du plancher et tracer un repère sur la ligne verticale de montant/panneau. Ces repères représentent l'axe du perçage pour les étriers de support. Utiliser un niveau pour transférer ce repère sur toutes les autres lignes verticales (C).

B **Axe central de panneau :** Mesurer la largeur de cabine sur le mur arrière et tracer un repère à la base du mur arrière (B). Répéter cette étape pour chaque panneau, en mesurant à partir de l'axe central du panneau précédent (B1).



1a Dimensions de placement - Supports continus (en option)

 Lors de la pose des éléments de cloison, voir les dimensions d'implantation des compartiments sur le plan de soumission des cloisons Mills.

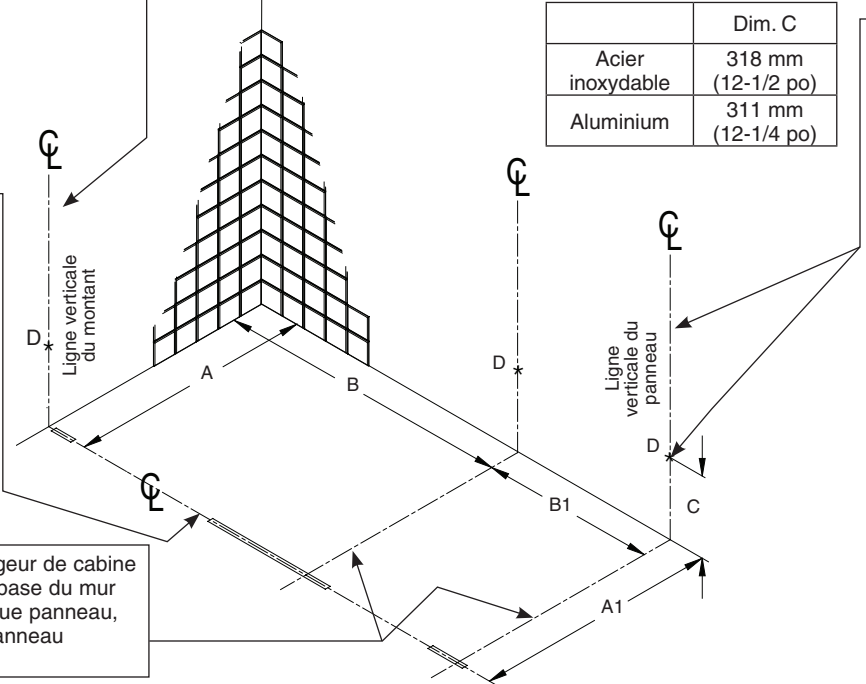
A **Axe central de montant :** Mesurer la distance du mur arrière à la face du compartiment, retrancher 16 mm (5/8 po) et marquer l'emplacement sur le plancher (A). Marquer la même distance sur le côté opposé de l'ensemble (A1) et tracer une ligne droite entre les deux marques.

Cloisons autoportantes (FS) : Consulter les plans de soumission pour déterminer l'emplacement approximatif des panneaux extérieurs. Établir les dimensions A et A1 comme expliqué ci-dessus.

C Tirer une ligne verticale sur tous les murs au niveau de l'axe central de chaque montant et panneau. Au point le plus haut de la pièce, mesurer la dimension C pour le type de support considéré (voir la table ci-dessous) à partir du plancher et tracer un repère sur la ligne verticale de montant/panneau. Utiliser un niveau pour transférer ce repère sur toutes les autres lignes verticales (D).

	Dim. C
Acier inoxydable	318 mm (12-1/2 po)
Aluminium	311 mm (12-1/4 po)

B **Axe central du panneau :** Mesurer la largeur de cabine sur le mur arrière et tracer un repère à la base du mur arrière (B). Répéter cette étape pour chaque panneau, en mesurant à partir de l'axe central du panneau précédent (B1).



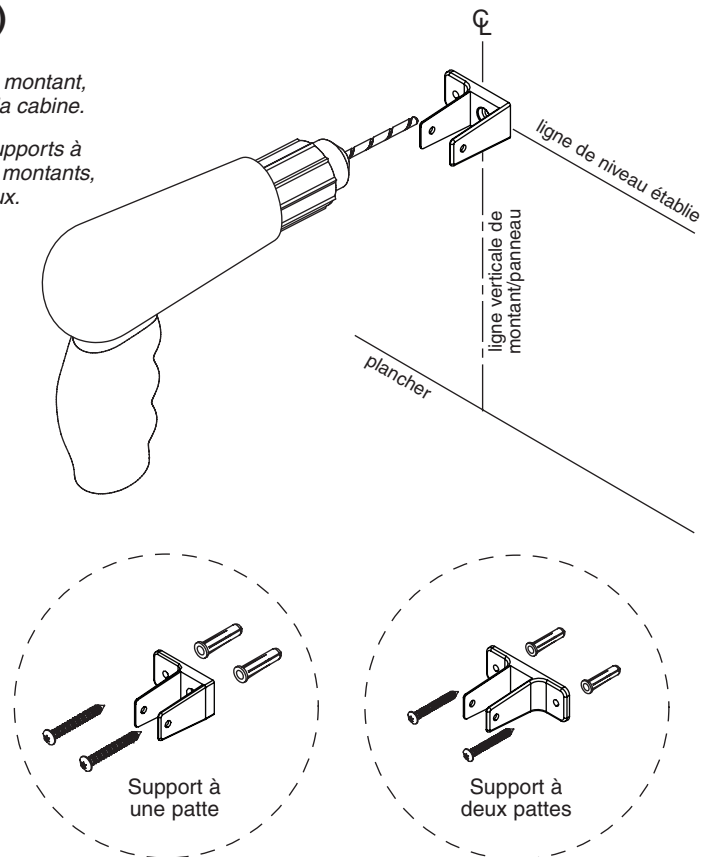
2 Étriers de support sur mur (standard)

- Aux emplacements de panneau d'extrémité et de montant, placer le support avec la patte vers l'intérieur de la cabine.
- L'illustration montre un support de montant; les supports à ouverture de 32 mm (1-1/4 po) sont destinés aux montants, ceux de 25 mm (1 po) sont destinés aux panneaux.

A Placer le centre de chaque étrier de support sur la ligne de niveau établie. Centrer l'ouverture de l'étrier sur la ligne verticale du montant/panneau.

B En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le mur. Retirer le support et percer un trou de Ø 5/16 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.

C Enfoncer des chevilles en plastique dans tous les trous et attacher les supports au mur avec les vis n° 14 x 2 po fournies.



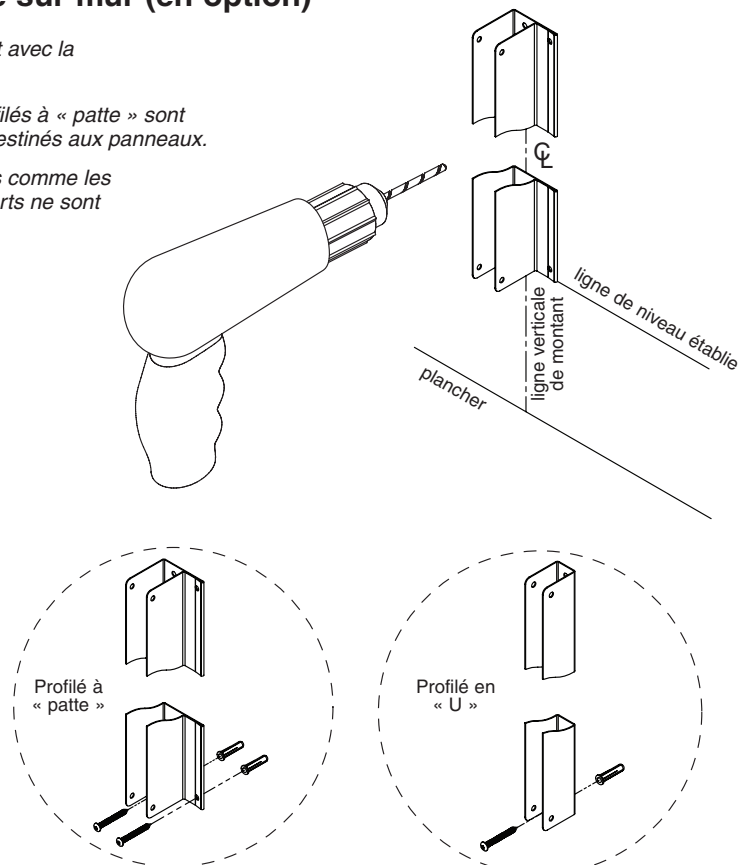
2a Supports continus en acier inoxydable sur mur (en option)

- Aux emplacements des montants, placer le support avec la patte vers l'intérieur de la cabine.
- L'illustration montre un support de montant; les profilés à « patte » sont destinés aux montants, les profilés en « U » sont destinés aux panneaux.
- Les supports sont utilisés en guise de gabarit, mais comme les trous peuvent être différemment répartis, les supports ne sont pas forcément interchangeables.

A Placer le bas de chaque support continu sur la ligne de niveau établie. Centrer l'ouverture de l'étrier sur la ligne verticale du montant/panneau.

B En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le mur. Retirer le support et percer un trou de Ø 5/16 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.

C Enfoncer des chevilles en plastique dans tous les trous et attacher les supports au mur avec les vis inox n° 14 x 2 po fournies.



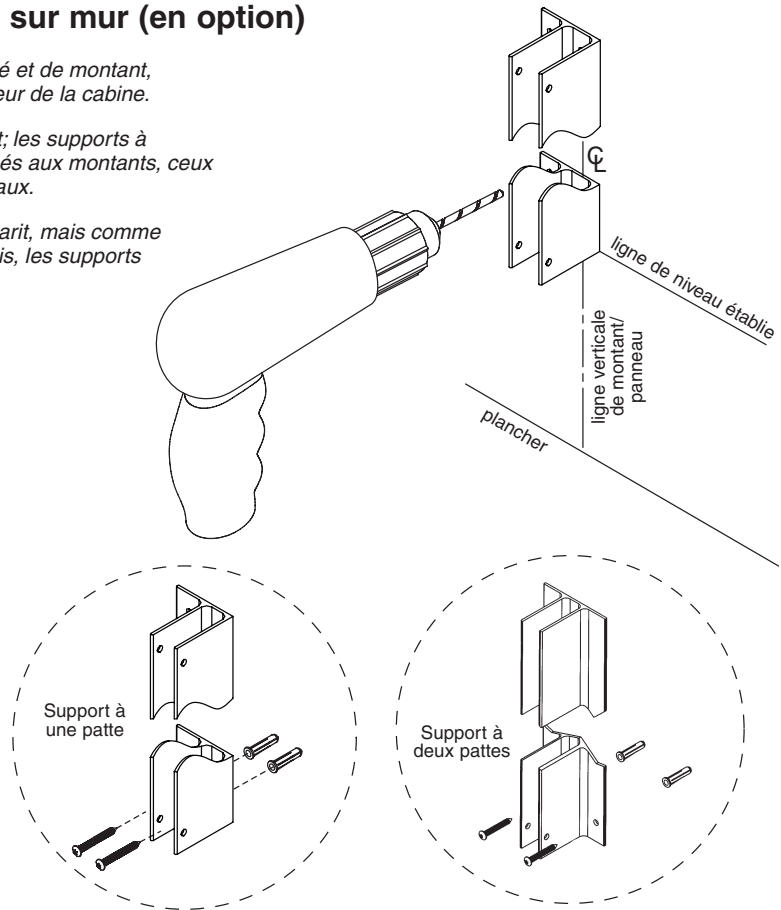
2b Supports continus en aluminium sur mur (en option)

- ✓ Aux emplacements de panneau d'extrémité et de montant, placer le support avec la patte vers l'intérieur de la cabine.
- ✓ L'illustration montre un support de montant; les supports à ouverture de 32 mm (1-1/4 po) sont destinés aux montants, ceux de 25 mm (1 po) sont destinés aux panneaux.
- ✓ Les supports sont utilisés en guise de gabarit, mais comme les trous peuvent être différemment répartis, les supports ne sont pas forcément interchangeables.

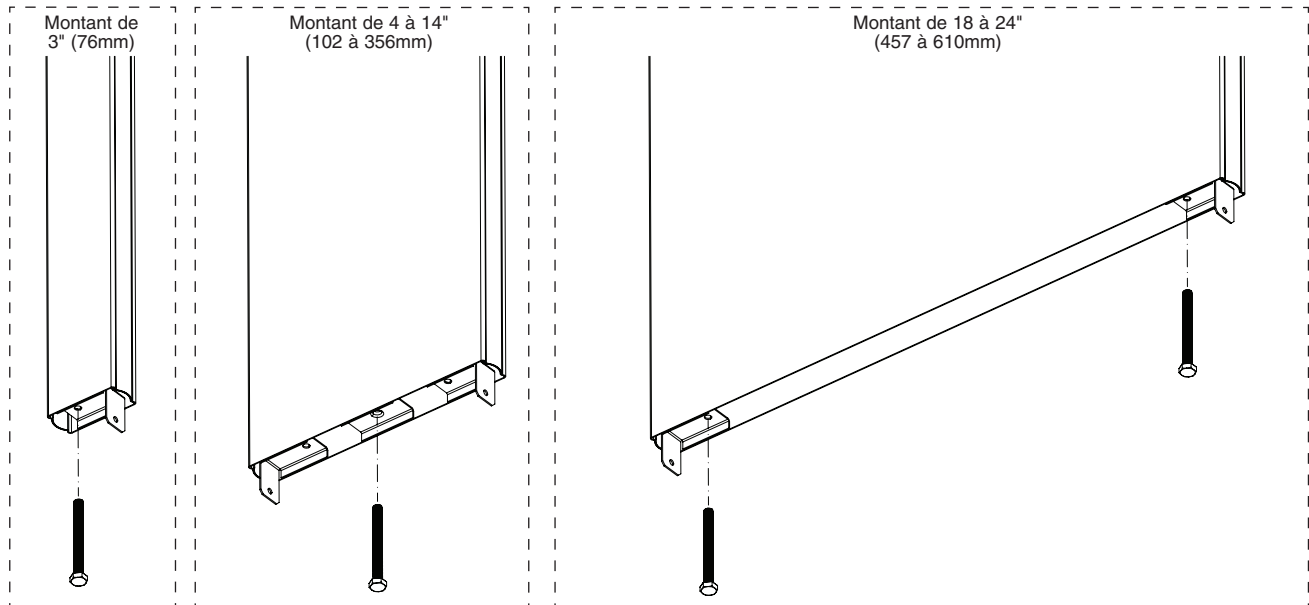
A Placer le bas de chaque support continu sur la ligne de niveau établie. Centrer l'ouverture de l'étrier sur la ligne verticale du montant/panneau.

B En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le mur. Retirer le support et percer un trou de Ø 5/16 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.

C Enfoncer des chevilles en plastique dans tous les trous et attacher les supports au mur avec les vis inox n° 14 x 2 po fournies.



3 Vis de niveau sur montant

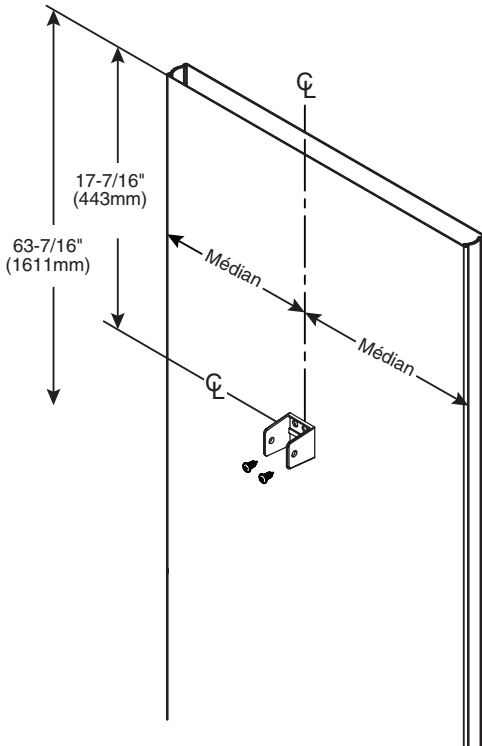


A Utiliser les vis de niveau pour ajuster la hauteur du montant comme indiqué en fonction de la largeur du montant.

- ✓ Les montants de 102 à 203 mm (4 à 8 po) ont un étrier unique en une pièce qui utilise une vis de niveau au centre pour ajuster la hauteur du montant.

4 Étriers de support sur montant (standard)

Voir la dimension médiane et l'emplacement de chaque montant marqué sur le plan de soumission.

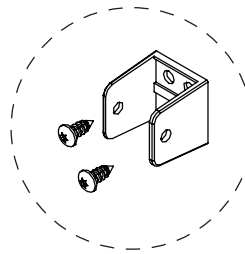


A Mesurer 443 mm (17-7/16 po) et 1611 mm (63-7/16 po) vers le bas à partir du haut de chaque montant et tracer un repère sur l'axe central médian du montant.

Montant illustré à titre indicatif seulement. Le montant réel dépend de l'installation considérée.

B Placer un étrier de support sur chaque ligne de niveau établie. Centrer l'ouverture du support sur l'axe central médian du montant. En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le montant. Retirer le support et percer un avant-trou de Ø 3/16 po (à travers la face intérieure du montant seulement) à chaque emplacement.

C Attacher les étriers de support aux montants avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



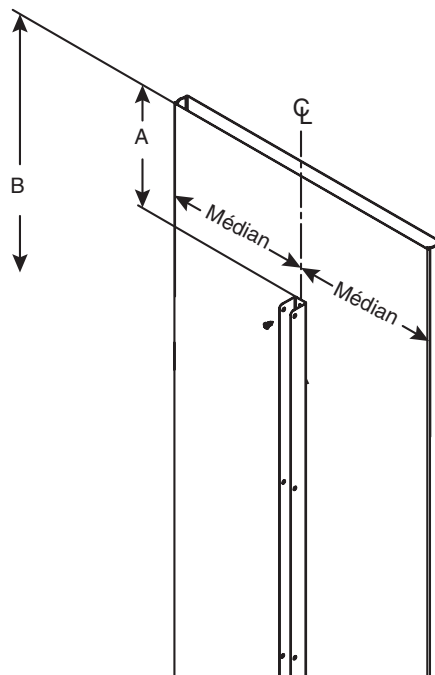
4a Supports continus sur montant (en option)

Voir la dimension médiane et l'emplacement de chaque montant marqué sur le plan de soumission.

Les supports sont utilisés en guise de gabarit, mais comme les trous peuvent être différemment répartis, les supports ne sont pas forcément interchangeables.

L'illustration montre un support continu en acier inoxydable.

	Dim. A	Dim. B
Support en acier inoxydable	302 mm (11-15/16 po)	1749 mm (69-15/16 po)
Support en aluminium	297 mm (11-11/16 po)	1749 mm (69-3/16 po)

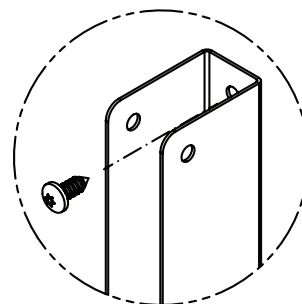


A En mesurant vers le bas à partir du haut du montant, tracer un repère sur l'axe central médian du montant aux dimensions A et B pour le support considéré (voir la table à gauche).

Montant illustré à titre indicatif seulement. Le montant réel dépend de l'installation considérée.

B Placer le support continu entre les lignes de niveau établies. Centrer l'ouverture du support sur l'axe central médian du montant. En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le montant. Retirer le support et percer un avant-trou de Ø 3/16 po (à travers la face intérieure du montant seulement) à chaque emplacement.

C Attacher le support continu au montant avec les vis inox n° 14 x 5/8 po fournies.



4b Supports pour alcôve sur montant

Les installations qui utilisent des supports continus en aluminium pour les raccords entre montant et panneau utilisent des étriers de support pour raccords d'alcôve. Avec les supports continus en acier inoxydable, utiliser des supports pour alcôve continus.

Voir l'emplacement de chaque montant d'alcôve sur le plan de soumission.

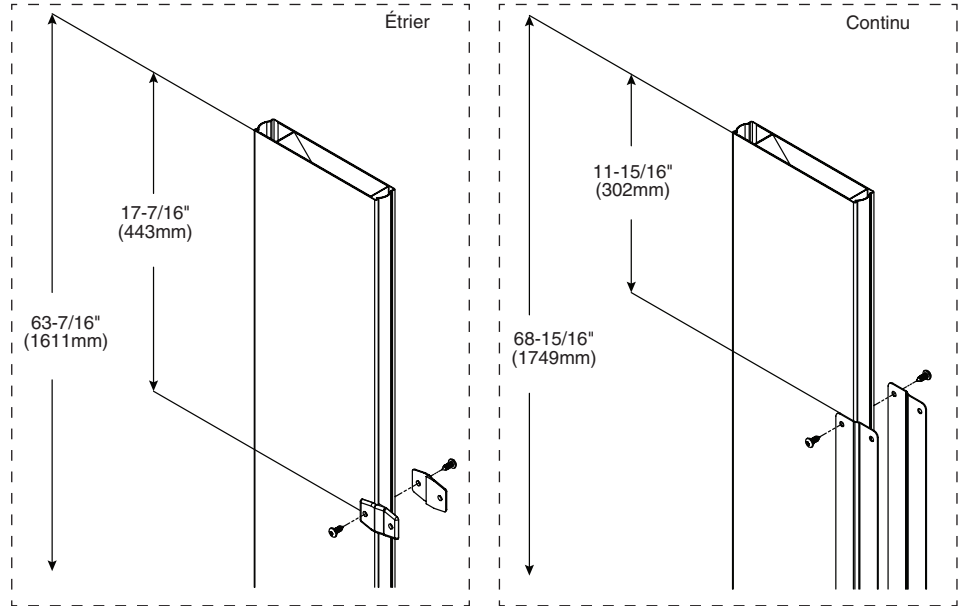
A En mesurant vers le bas à partir du haut du montant, tracer un repère aux dimensions indiquées pour le type de support considéré.

B **Étrier** : Placer le centre de chaque support sur les repères tracés à l'étape A.

Continu : Centrer le support entre les repères tracés à l'étape A.

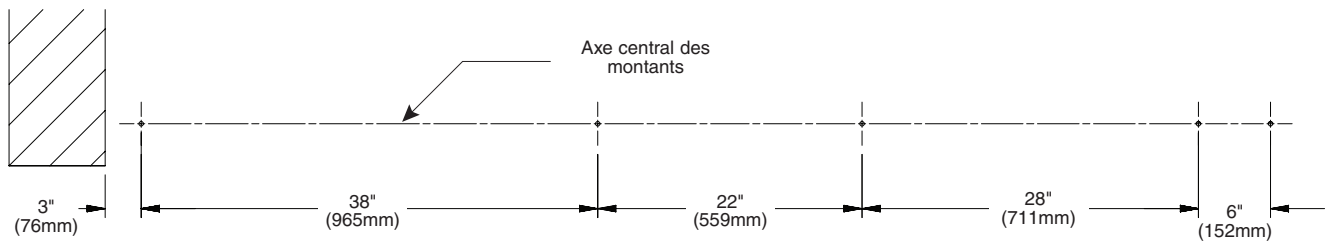
C En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le montant. Retirer le support et percer des trous de Ø 3/16 po à travers le montant à chaque emplacement.

D Attacher le(s) support(s) au montant avec les vis n° 14 x 5/8 po (en inox sur les supports continus) fournies.



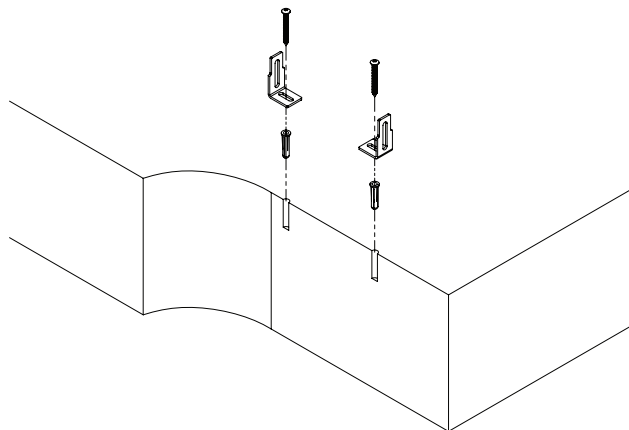
5 Visserie de fixation de montant

A Cette illustration est fournie à titre d'exemple. Consulter les plans de soumission pour déterminer le placement des chevilles d'ancrage sur l'axe central des montants pour l'installation considérée. Les centres des chevilles se placent généralement à 25 mm (1 po) de chaque bord du montant (à l'exception des montants de 76 mm [3 po], où une seule cheville est utilisée).



B Percer des trous de Ø 5/16 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) dans le plancher et s'assurer que ces trous sont exempts de saleté et de débris.

C Enfoncer des chevilles en plastique dans les trous et attacher les équerres aux chevilles avec les vis n° 14 x 2 po fournies.



6 Montants et panneaux avec étriers de support (standard)

Les montants placés contre un mur doivent être montés en premier. Commencer à extrémité, poser un panneau, puis un montant. Continuer en alternant jusqu'à ce que l'installation soit terminée. Lors de la pose dans une alcôve ou en coin, utiliser un support pour alcôve pour attacher le montant au panneau.

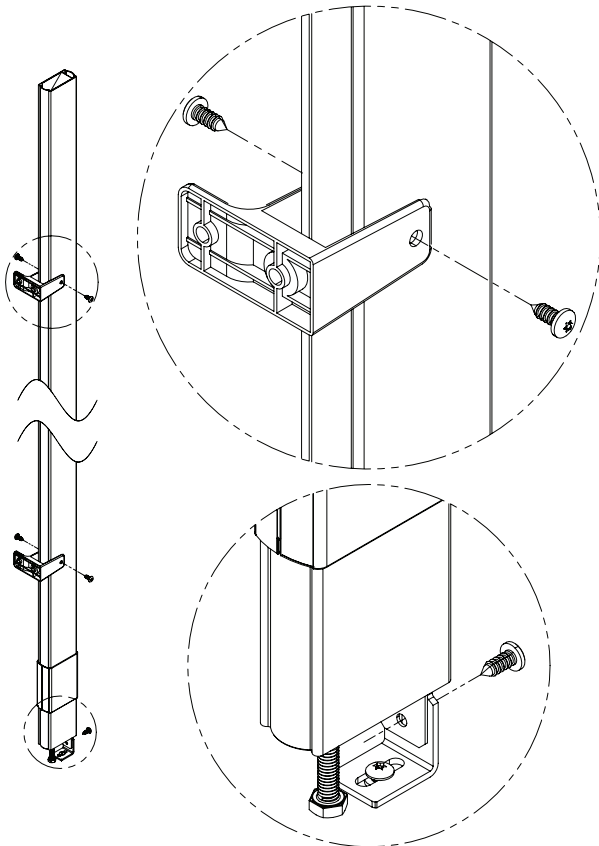
Vérifier que les montants sont d'aplomb et de niveau l'un par rapport à l'autre. La hauteur des montants peut être ajustée à l'aide des vis de niveau placées à la base de chaque montant (voir la pose des vis de niveau à la page 34).

Montants sur mur

Lors de la pose d'un montant contre un mur, le jour doit être de 13 mm à 32 mm (1/2 po à 1-1/4 po). Voir la dimension des jours sur le plan de soumission.

A Enfiler le sabot dans le dessous du montant et utiliser un morceau de ruban adhésif pour maintenir le sabot au-dessus de la ferrure de fixation. S'assurer que le trou de fixation du sabot est tourné vers l'intérieur de la cabine et que le trou est vers le haut.

B Placer le montant de telle façon que le ou les supports de fixation soient à l'intérieur de la ou des équerres de plancher tout en engageant le montant dans les supports muraux. Attacher les supports de fixation de montant aux équerres de plancher avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



C En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le montant au niveau de chaque trou de support de montant. Attacher le montant aux supports avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.

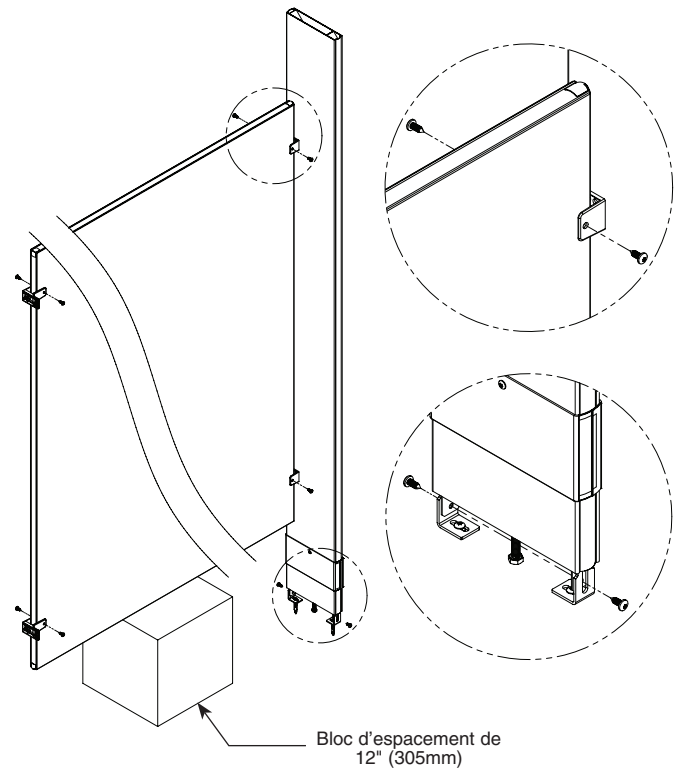
Montants avec panneau

Consulter le plan de soumission et établir les jours qui conviennent. Le jour standard est de 25 mm (1 po) entre le panneau et le mur et de 13 mm (1/2 po) entre le panneau et le montant.

A Poser le panneau sur le bloc d'espacement et l'insérer dans les supports muraux.

B Enfiler le sabot dans le dessous du montant et utiliser un morceau de ruban adhésif pour maintenir le sabot au-dessus de la ferrure de fixation. S'assurer que le trou de fixation du sabot est tourné vers l'intérieur de la cabine et que le trou est vers le haut.

C Placer le montant de telle façon que le ou les supports de fixation soient à l'intérieur de la ou des équerres de plancher tout en engageant les supports latéraux sur le panneau. Attacher les supports de fixation de montant aux équerres de plancher avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



D En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le panneau au niveau de chaque trou de support de panneau. Attacher le panneau aux supports avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.

6a Montants et panneaux avec supports continus en acier inoxydable (en option)

✓ Les montants placés contre un mur doivent être montés en premier. Commencer à extrémité, poser un panneau, puis un montant. Continuer en alternant jusqu'à ce que l'installation soit terminée. Lors de la pose dans une alcôve ou en coin, utiliser un support pour alcôve pour attacher le montant au panneau.

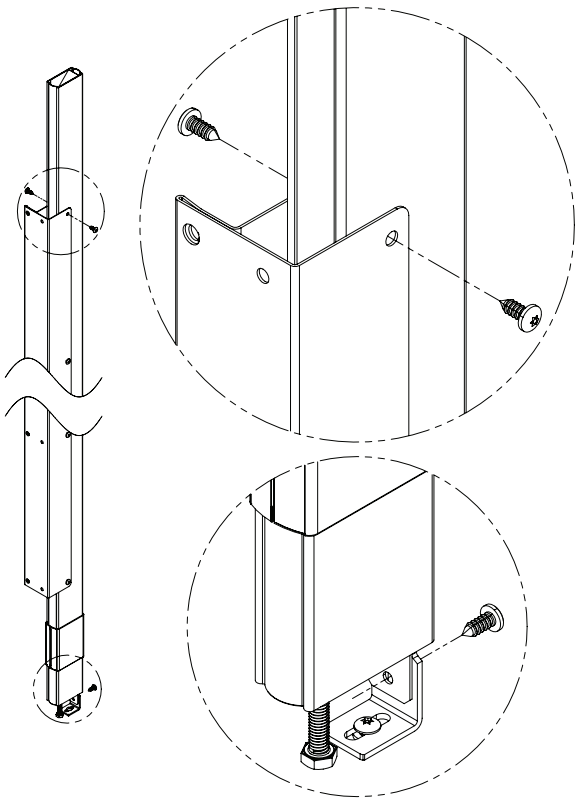
✓ Vérifier que les montants sont d'aplomb et de niveau l'un par rapport à l'autre. La hauteur des montants peut être ajustée à l'aide des vis de niveau placées à la base de chaque montant (voir la pose des vis de niveau à la page 34).

Montants sur mur

✓ Lors de la pose d'un montant contre un mur, le jour doit être de 13 mm à 32 mm (1/2 po à 1-1/4 po). Voir la dimension des jours sur le plan de soumission.

A Enfiler le sabot dans le dessous du montant et utiliser un morceau de ruban adhésif pour maintenir le sabot au-dessus de la ferrure de fixation. S'assurer que le trou de fixation du sabot est tourné vers l'intérieur de la cabine et que le trou est vers le haut.

B Placer le montant de telle façon que le ou les supports de fixation soient à l'intérieur de la ou des équerres de plancher tout en engageant le montant dans le support mural. Attacher les supports de fixation de montant aux équerres de plancher avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



C En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le montant au niveau de chaque trou de support de montant. Attacher le montant au support avec les vis inox n° 14 x 5/8 po fournies.

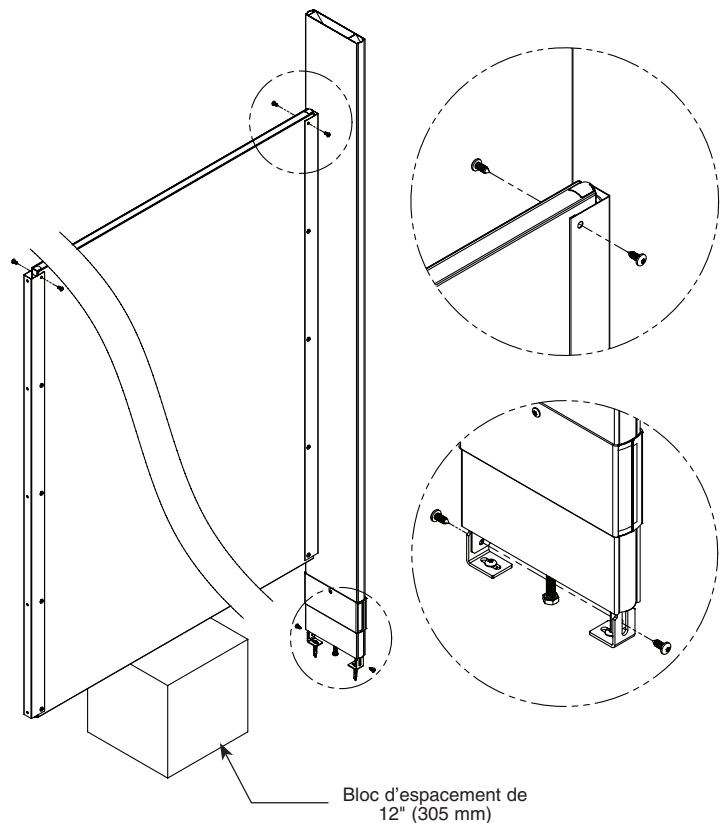
Montants avec panneau

✓ Consulter le plan de soumission et établir les jours qui conviennent. Le jour standard est de 25 mm (1 po) entre le panneau et le mur et de 13 mm (1/2 po) entre le panneau et le montant.

A Poser le panneau sur le bloc d'espacement et l'insérer dans le support mural.

B Enfiler le sabot dans le dessous du montant et utiliser un morceau de ruban adhésif pour maintenir le sabot au-dessus de la ferrure de fixation. S'assurer que le trou de fixation du sabot est tourné vers l'intérieur de la cabine et que le trou est vers le haut.

C Placer le montant de telle façon que le ou les supports de fixation soient à l'intérieur de la ou des équerres de plancher tout en engageant le support latéral sur le panneau. Attacher les supports de fixation de montant aux équerres de plancher avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



D En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le panneau au niveau de chaque trou de support de panneau. Attacher le panneau au support avec les vis inox n° 14 x 5/8 po fournies.

6b Montants et panneaux avec supports continus en aluminium (en option)

Les montants placés contre un mur doivent être montés en premier. Commencer à extrémité, poser un panneau, puis un montant. Continuer en alternant jusqu'à ce que l'installation soit terminée. Lors de la pose dans une alcôve ou en coin, utiliser un support pour alcôve pour attacher le montant au panneau.

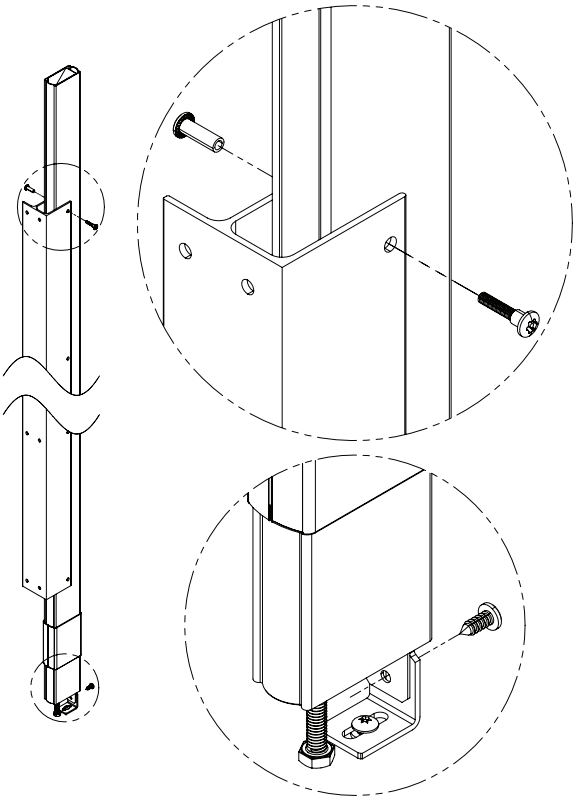
Vérifier que les montants sont d'aplomb et de niveau l'un par rapport à l'autre. La hauteur des montants peut être ajustée à l'aide des vis de niveau placées à la base de chaque montant (voir la pose des vis de niveau à la page 34).

Montants sur mur

Lors de la pose d'un montant contre un mur, le jour doit être de 13 mm à 32 mm (1/2 po à 1-1/4 po). Voir la dimension des jours sur le plan de soumission.

A Enfiler le sabot dans le dessous du montant et utiliser un morceau de ruban adhésif pour maintenir le sabot au-dessus de la ferrure de fixation. S'assurer que le trou de fixation du sabot est tourné vers l'intérieur de la cabine et que le trou est vers le haut.

B Placer le montant de telle façon que le ou les supports de fixation soient à l'intérieur de la ou des équerres de plancher tout en engageant le montant dans le support mural. Attacher les supports de fixation de montant aux équerres de plancher avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



C En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 1/4 po à travers le montant au niveau de chaque trou de support de montant. Attacher le montant au support avec les manchons filetés inox n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement inox n° 10-24 x 1 po fournis.

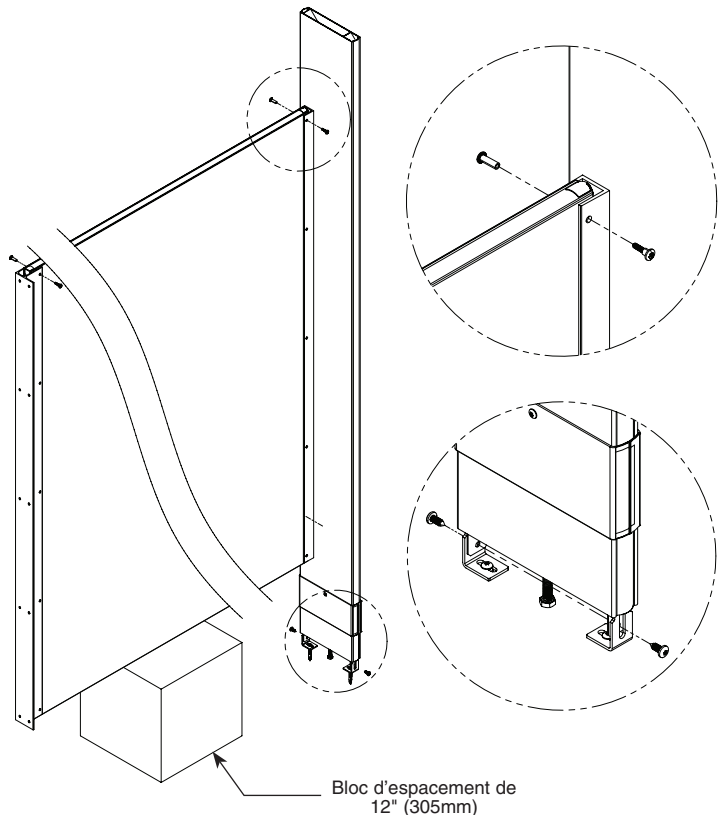
Montants avec panneau

Consulter le plan de soumission et établir les jours qui conviennent. Le jour standard est de 25 mm (1 po) entre le panneau et le mur et de 13 mm (1/2 po) entre le panneau et le montant.

A Poser le panneau sur le bloc d'espacement et l'insérer dans le support mural.

B Enfiler le sabot dans le dessous du montant et utiliser un morceau de ruban adhésif pour maintenir le sabot au-dessus de la ferrure de fixation. S'assurer que le trou de fixation du sabot est tourné vers l'intérieur de la cabine et que le trou est vers le haut.

C Placer le montant de telle façon que le ou les supports de fixation soient à l'intérieur de la ou des équerres de plancher tout en engageant le support latéral sur le panneau. Attacher les supports de fixation de montant aux équerres de plancher avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



D En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 1/4 po à travers le panneau au niveau de chaque trou de support de panneau. Attacher le panneau au support avec les manchons filetés inox n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement inox n° 10-24 x 3/4\"/>

6c Montants télescopiques (en option)



Les profilés de fixation s'utilisent en guise de gabarit mais ne sont pas forcément interchangeables parce que les trous peuvent être répartis différemment.

A

Mur : Au point le plus haut de la pièce, mesurer 308 mm (12-1/8 po) à partir du plancher et transférer cette ligne de niveau sur la ligne verticale du montant. Placer le bas du profilé de fixation sur la ligne de niveau et centrer l'ouverture du profilé sur la ligne verticale.

Montant : Mesurer 313 mm (12-5/16 po) vers le bas à partir du haut du montant et tracer un repère sur l'axe central du montant. Placer le haut du profilé de fixation sur ce repère et centrer l'ouverture du profilé sur l'axe central.

B

Mur : En utilisant le profilé de fixation en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous puis enlever le profilé. Percer un trou de \varnothing 5/16 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.

Montant : En utilisant le profilé de fixation en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous puis enlever le profilé. Percer un trou de \varnothing 1/4 po à travers le montant.

C

Mur : Enfoncer des chevilles en plastique dans tous les trous et attacher le profilé de fixation au mur avec les vis n° 14 x 2 po fournies.

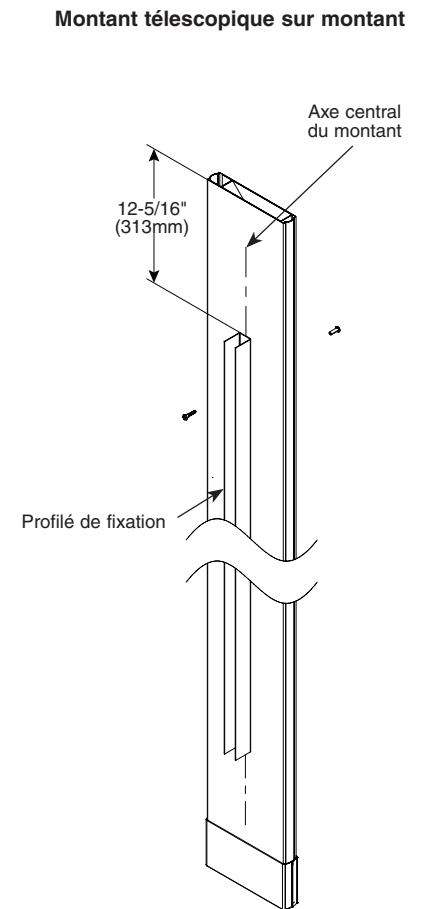
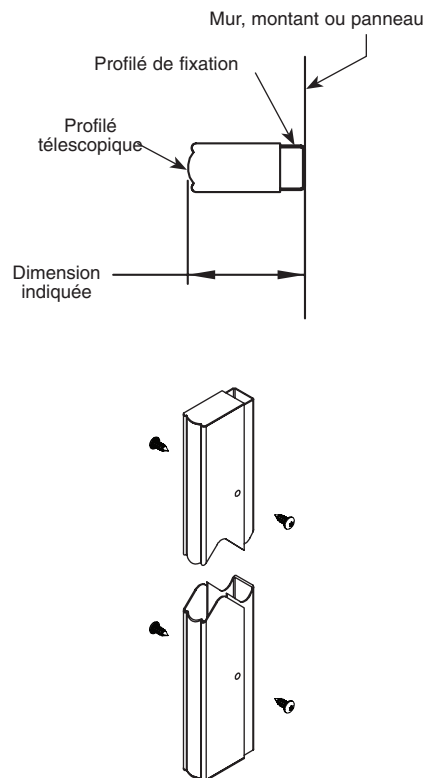
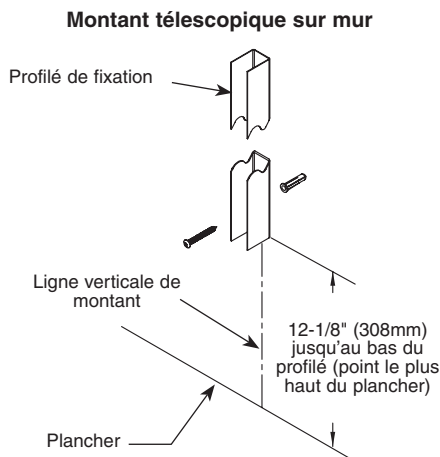
Montant : Attacher le profilé de fixation au montant avec les manchons filetés n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement n° 10-24 x 1 po fournis.

D

Enfiler le profilé télescopique sur le profilé de fixation. Consulter les plans de soumission et ajuster la largeur conformément à la dimension indiquée.

E

En utilisant les trous dans le profilé télescopique en guise de gabarit, percer des trous de \varnothing 3/16 po à travers le profilé de fixation. Fixer le profilé télescopique au profilé de fixation avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



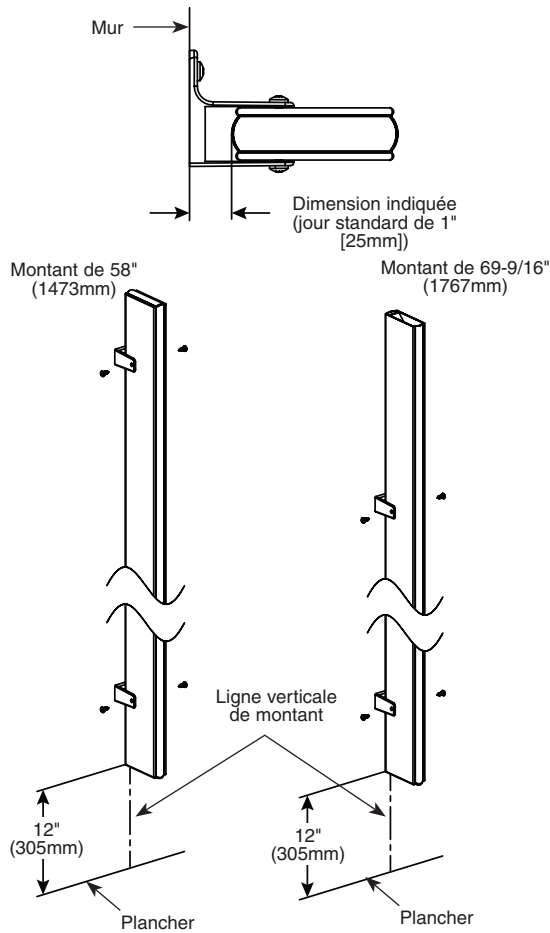
6d Montants fixés au mur (1473 mm ou 1767 mm [58 po ou 69-9/16 po]) - Étriers de support (en option)

- Voir les instructions de montage des étriers de fixation au mur à l'étape 2.
- Voir les instructions de montage des étriers de fixation à un montant à l'étape 4.
- Pour établir la ligne de niveau, mesurer 305 mm (12 po) à partir du plancher au point le plus haut de la pièce. Utiliser un niveau pour transférer ce repère sur la ligne verticale du montant.
- Montants illustrés dans deux longueurs différentes à titre de référence visuelle.

Montants sur mur

A Engager le montant mural dans les étriers de support et l'aligner sur la ligne de niveau établie. Consulter le plan de soumission et ajuster conformément à la dimension indiquée.

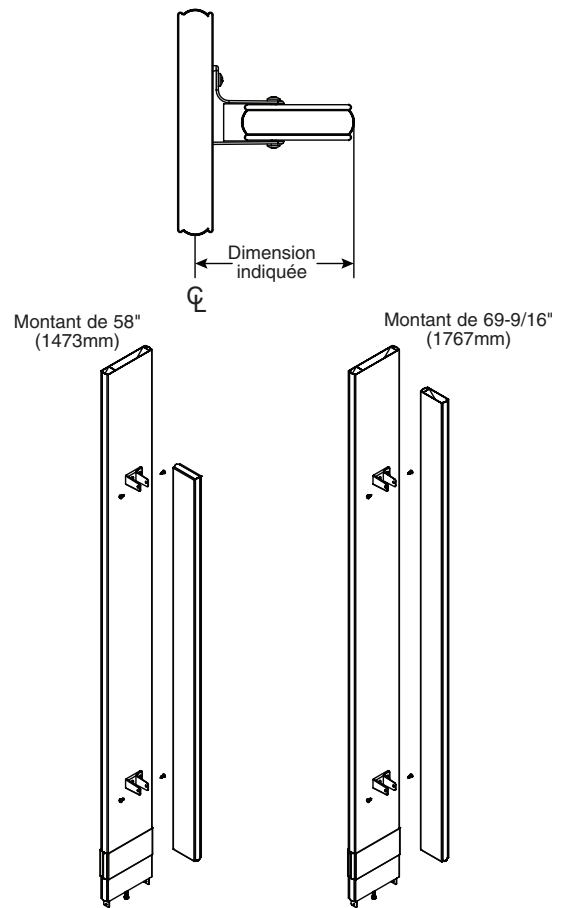
B En utilisant les étriers de support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le montant au niveau de chaque trou de support. Attacher le montant aux supports avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



Montants sur montants

A Engager le montant mural dans les étriers de support et l'aligner sur la ligne de niveau établie. Consulter le plan de soumission et ajuster conformément à la dimension indiquée.

B En utilisant les étriers de support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le montant au niveau de chaque trou de support. Attacher le montant aux supports avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



6e

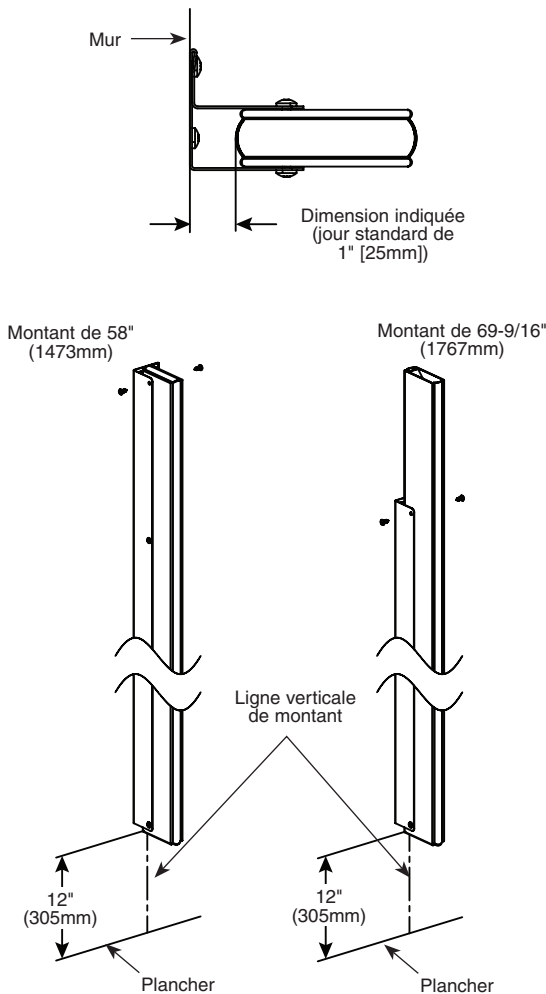
Montants fixés au mur (1473 mm ou 1767 mm [58 po ou 69-9/16 po]) - Supports continus en acier inoxydable (en option)

- ✓ Voir les instructions de montage des supports continus en acier inoxydable au mur à l'étape 2a.
- ✓ Voir les instructions de montage des supports continus en acier inoxydable à un montant à l'étape 4a.
- ✓ Pour établir la ligne de niveau, mesurer 305 mm (12 po) à partir du plancher au point le plus haut de la pièce. Utiliser un niveau pour transférer ce repère sur la ligne verticale du montant.
- ✓ Montants illustrés dans deux longueurs différentes à titre de référence visuelle.

Montants sur mur

A Engager le montant mural dans le support continu et l'aligner sur la ligne de niveau établie. Consulter le plan de soumission et ajuster conformément à la dimension indiquée.

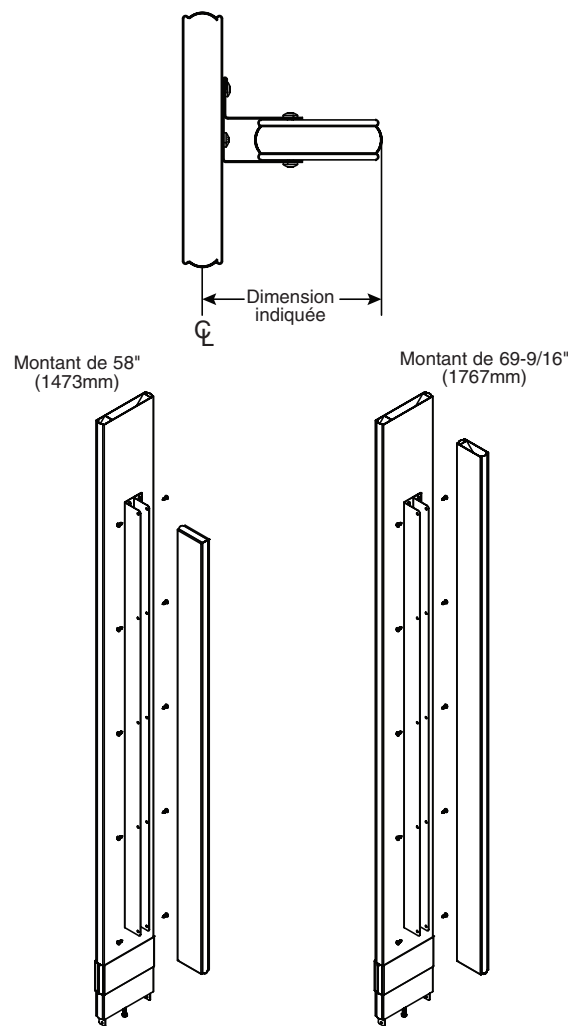
B En utilisant le support continu en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le montant au niveau de chaque trou du support. Attacher le montant au support avec les vis inox n° 14 x 5/8 po fournies.



Montants sur montants

A Engager le montant mural dans le support continu et l'aligner sur la ligne de niveau établie. Consulter le plan de soumission et ajuster conformément à la dimension indiquée.

B En utilisant le support continu en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le montant au niveau de chaque trou du support. Attacher le montant au support avec les vis inox n° 14 x 5/8 po fournies.



6f

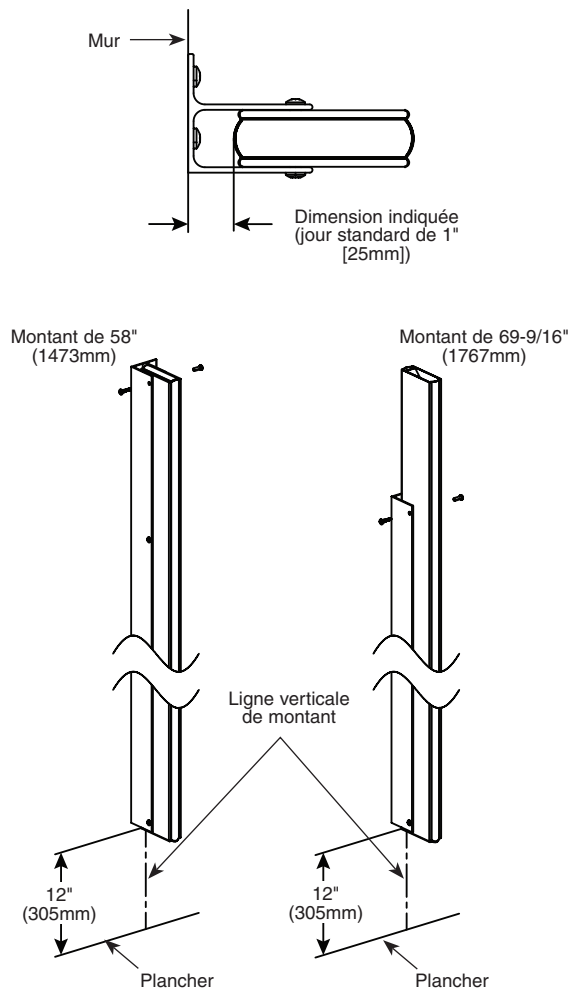
Montants fixés au mur (1473 mm ou 1767 mm [58 po ou 69-9/16 po]) - Supports continus en aluminium (en option)

- ✓ Voir les instructions de montage des supports continus en aluminium au mur à l'étape 2b.
- ✓ Voir les instructions de montage des supports continus en aluminium à un montant à l'étape 4a.
- ✓ Pour établir la ligne de niveau, mesurer 305 mm (12 po) à partir du plancher au point le plus haut de la pièce. Utiliser un niveau pour transférer ce repère sur la ligne verticale du montant.
- ✓ Montants illustrés dans deux longueurs différentes à titre de référence visuelle.

Montants sur mur

A Engager le montant mural dans le support continu et l'aligner sur la ligne de niveau établie. Consulter le plan de soumission et ajuster conformément à la dimension indiquée.

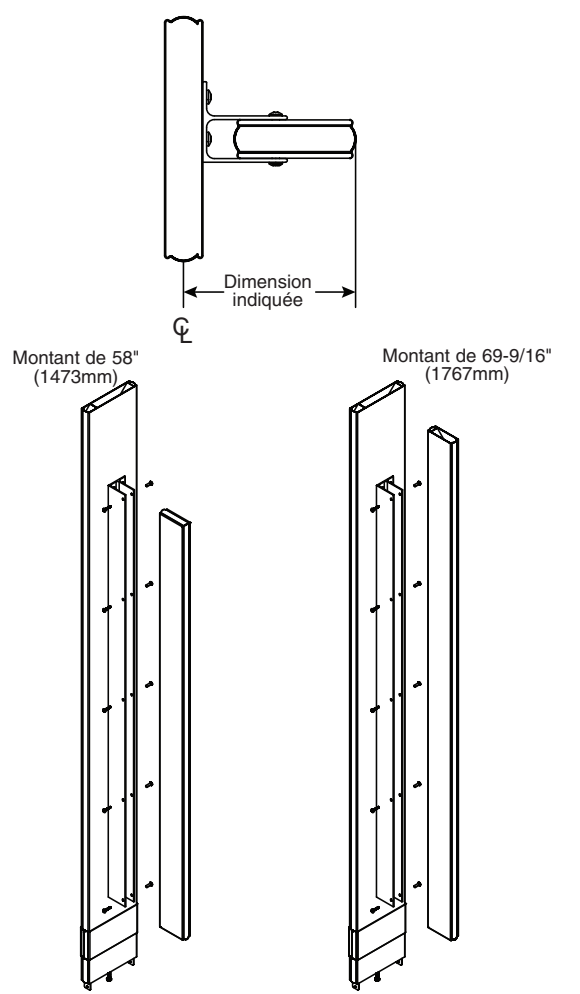
B En utilisant le support continu en guise de gabarit, percer des trous de Ø 1/4 po à travers le montant au niveau de chaque trou du support. Attacher le montant au support avec les manchons filetés inox n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement inox n° 10-24 x 1 po fournis.



Montants sur montants

A Engager le montant mural dans le support continu et l'aligner sur la ligne de niveau établie. Consulter le plan de soumission et ajuster conformément à la dimension indiquée.

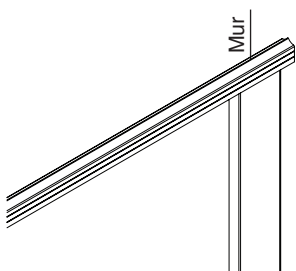
B En utilisant le support continu en guise de gabarit, percer des trous de Ø 1/4 po à travers le montant au niveau de chaque trou du support. Attacher le montant au support avec les manchons filetés inox n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement inox n° 10-24 x 1 po fournis.



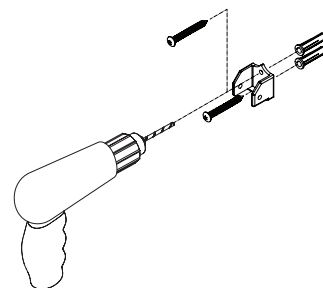
7 Barre de tête

- ✓ S'assurer que les montants sont d'aplomb et ont été attachés aux supports de fixation. Maintenir l'ouverture de porte qui convient entre les montants conformément au plan de soumission.
- ✓ Les illustrations sur cette page montrent de la quincaillerie et de la visserie pour une installation générique. Voir les configurations spécifiques des barres de tête dans les plans de soumission.
- ✓ Il peut être nécessaire de couper certains éléments de barre de tête à la bonne longueur. Voir le placement général des barres de tête dans les plans de soumission.
- ✓ Les intersections de barres de tête doivent se faire au-dessus d'un montant (voir l'illustration des barres de tête assemblées ci-dessous).

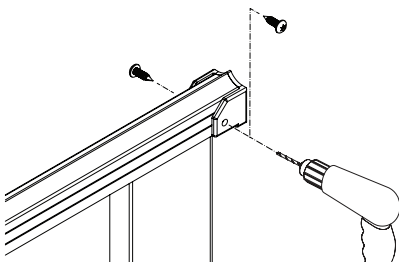
A Placer une barre de tête sur le dessus de chaque montant placé contre un mur et la glisser contre le mur. Tracer le contour de la barre de tête sur le mur puis retirer la barre.



B Placer le support de barre de tête sur le contour tracé au mur et marquer l'emplacement des trous de fixation. Retirer le support et percer deux (2) trous de $\text{\O} 5/16$ po d'un minimum de 51 mm [2 po] de profondeur. Avant de l'attacher au mur, agrandir les deux (2) trous de fixation arrière du support jusqu'à $\text{\O} 1/4$ po. Attacher les supports au mur avec les vis n° 14 x 2 po et les chevilles en plastique fournies.

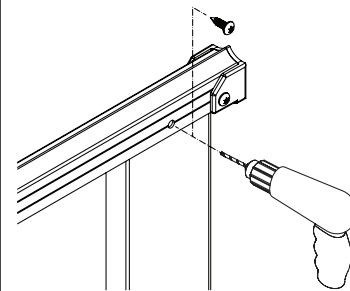


C Placer une barre de tête sur le dessus des montants et la glisser fermement dans le support de fixation. En utilisant le support de fixation en guise de gabarit, percer un trou de $\text{\O} 7/32$ po à travers la barre de tête. Fixer la barre de tête au support de fixation avec les vis n° 10 x 5/8 po fournies.

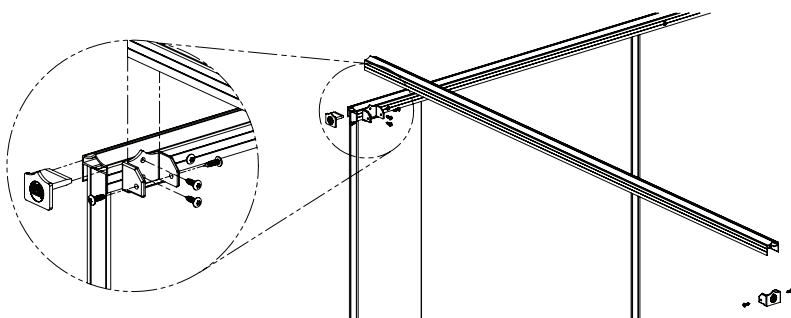


D Vérifier que le montant est d'aplomb et que l'espacement entre les montants pour les portes est de dimension correcte. Au dos de chaque montant (en commençant par le premier montant), percer un trou de $\text{\O} 7/32$ po à travers une face de la barre de tête seulement.

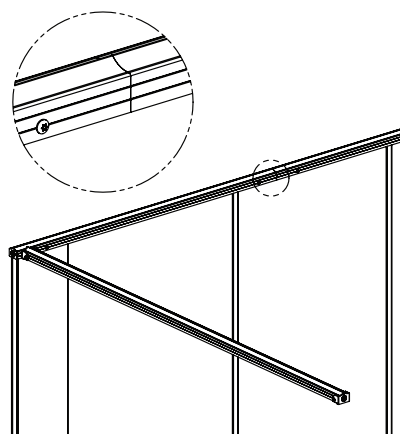
En utilisant ce trou en guise de gabarit, percer un avant-trou de $\text{\O} 9/64$ po et 16 mm (5/8 po) de profondeur dans le montant. Fixer la barre de tête au dos de chaque montant avec les vis n° 10 x 5/8 po fournies.



E Pour les installations libres, couper la barre de tête à la bonne longueur (s'il y a lieu). Attacher le support au mur à la bonne hauteur (voir étape B). Attacher un autre support à un montant avec des vis n° 10 x 5/8 po à la bonne hauteur (voir l'illustration ci-dessous). La barre de tête doit être à la même hauteur que toute barre de tête contiguë et placée directement au-dessus du panneau. Placer chaque barre de tête sur les supports et l'attacher avec la visserie qui convient (voir étape C). Avec un maillet en caoutchouc, poser le capuchon d'extrémité dans la barre de tête.



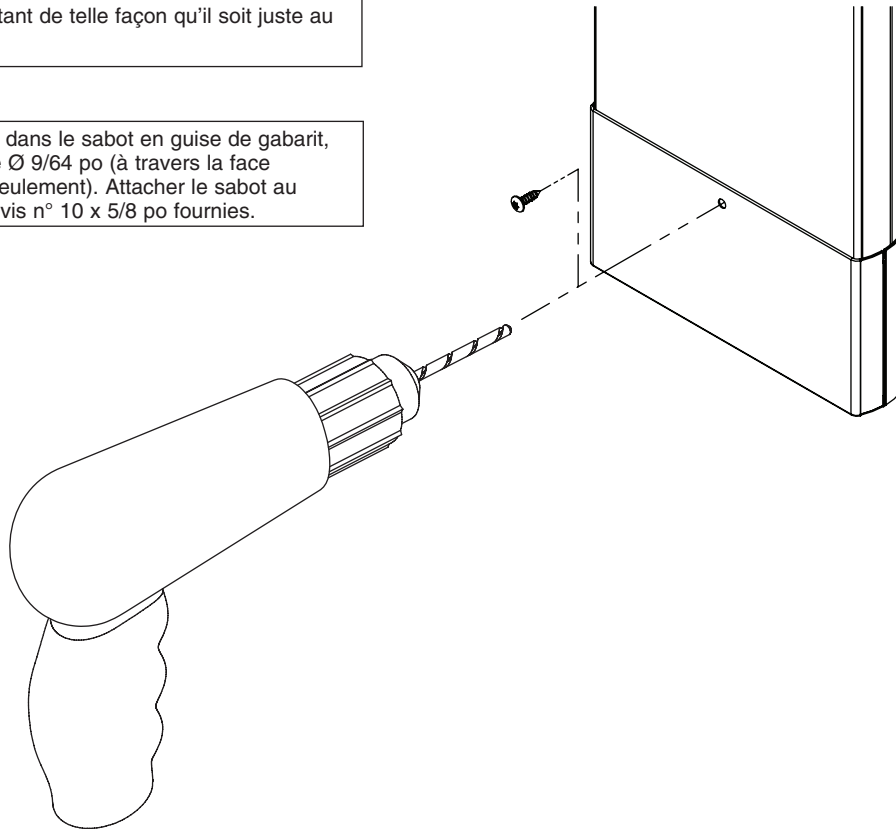
Barre de tête assemblée



8 Sabots de montant

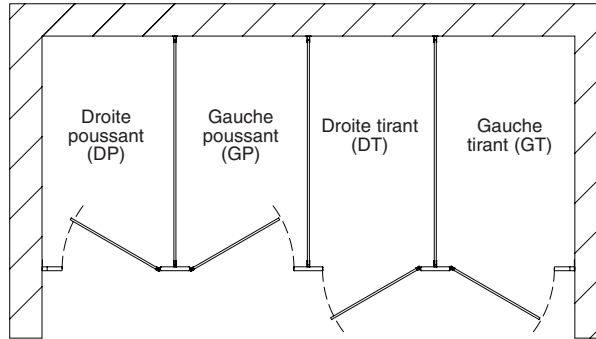
A Placer le sabot de montant de telle façon qu'il soit juste au contact du plancher.

B En utilisant le(s) trou(s) dans le sabot en guise de gabarit, percer un avant-trou de \varnothing 9/64 po (à travers la face intérieure du montant seulement). Attacher le sabot au montant avec la ou les vis n° 10 x 5/8 po fournies.



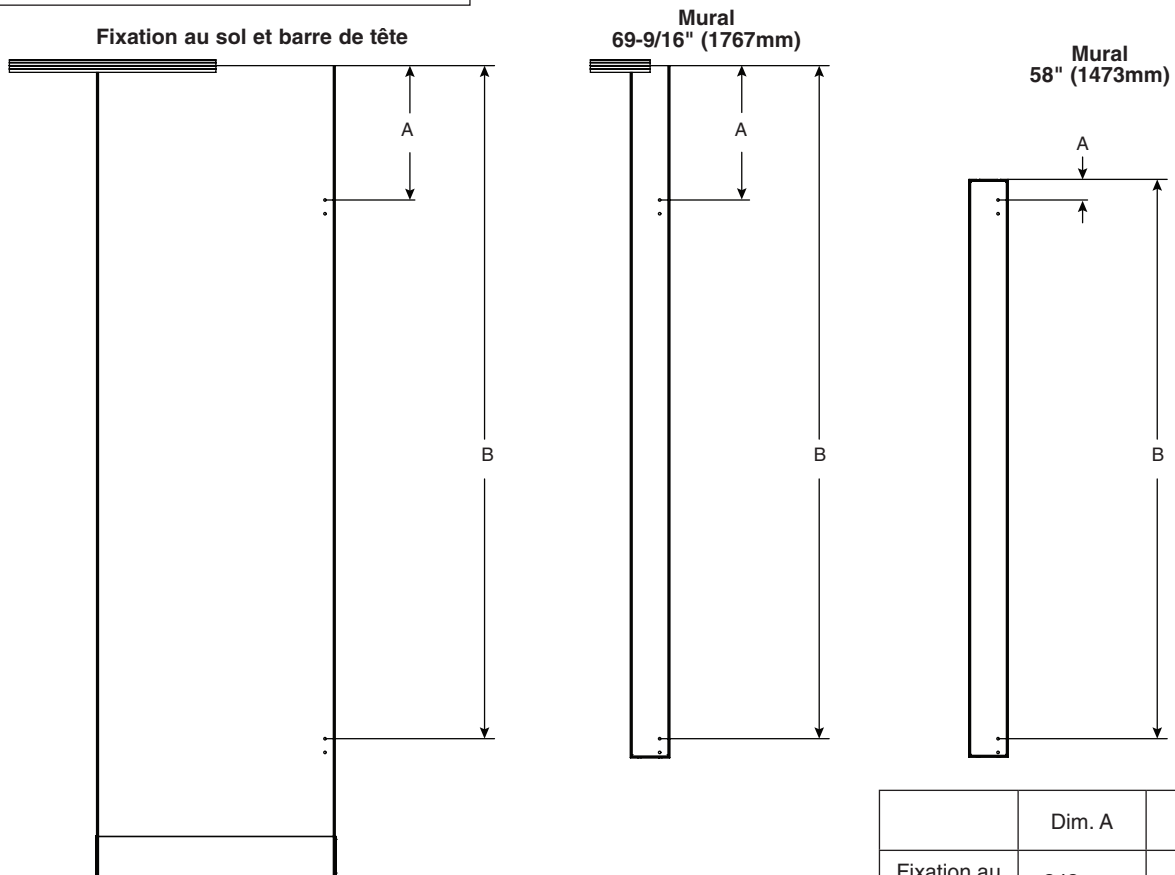
9 Charnières hélicoïdales enveloppantes (standard)

- Avant de monter les charnières, vérifier que les ouvertures de porte ont la bonne dimension, que tous les montants sont d'aplomb et fixés au plancher et que toutes les barres de tête sont installées.
- Consulter les plans de soumission pour déterminer le sens d'ouverture de chaque porte. Le sens d'ouverture se définit lorsqu'on est face à la cabine depuis l'extérieur. L'illustration ci-dessous indique les différents sens d'ouverture de porte.



A En mesurant vers le bas à partir du haut du montant, tracer un repère aux dimensions A et B pour le type de montant considéré (voir la table ci-dessous). Ce repère marque l'emplacement du trou supérieur des charnières supérieure et inférieure.

B En utilisant la charnière en guise de gabarit, percer des trous de Ø 1/4 po à travers le montant.



	Dim. A	Dim. B
Fixation au sol et barre de tête	343 mm (13-1/2 po)	1718 mm (67-5/8 po)
Mural 1767 mm (69-9/16 po)	343 mm (13-1/2 po)	1718 mm (67-5/8 po)
Mural 1473 mm (58 po)	52 mm (2-1/16 po)	1427 mm (56-3/16 po)

- Avec le montant mural de 1473 mm (58 po), les dimensions A et B indiquées dans la table placent le haut de la porte au ras du haut du montant lorsque la came de la porte est en position 0°.

9 Charnières hélicoïdales enveloppantes (suite)

- ✓ La charnière de porte est constituée de pièces de porte et de montant séparées.
- ✓ Les surfaces des cames de charnière peuvent s'user lors de l'utilisation normale. L'application de graisse au lithium permet de prolonger la durabilité des cames et réduire le frottement entre les surfaces.

C Attacher les charnières de porte supérieure et inférieure avec les manchons filetés n° 10-24 x 3/4 po et les vis à épaulement n° 10-24 x 1 po fournis.

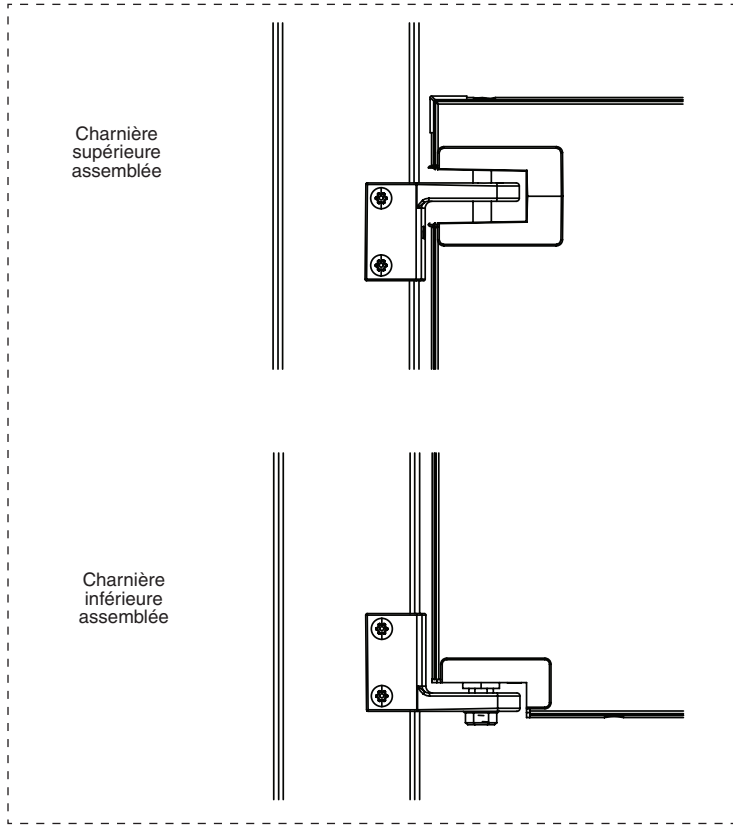
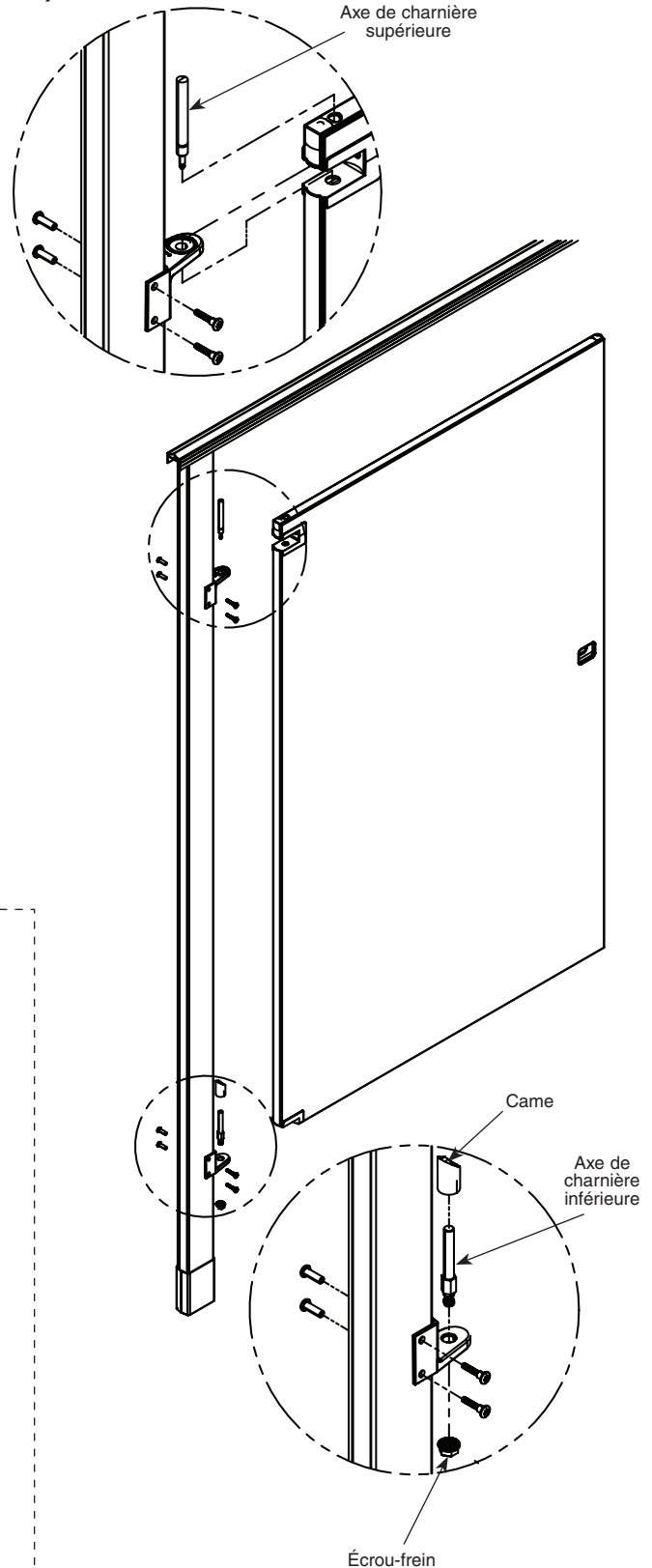
D Assembler l'axe et la charnière comme sur l'illustration. Insérer l'axe dans la charnière inférieure et visser l'écrou-frein sur l'axe sans serrer.

E Engager l'ouverture de la charnière de porte inférieure sur l'axe de montant inférieur. Placer l'ouverture de la charnière de porte supérieure sur la charnière de porte supérieure et insérer l'axe de charnière supérieure.

- ✓ L'axe de charnière supérieure doit s'enclencher fermement en place.

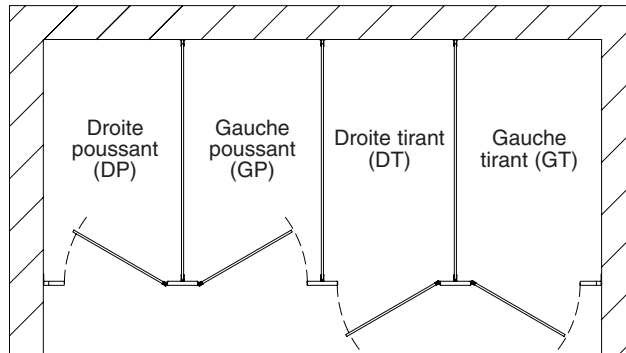
F Tourner la porte jusqu'à la position de « repos » souhaitée. Pousser la porte vers le bas tout en la tenant dans sa position de « repos ». Cela règle les cames mâle et femelle de la charnière inférieure. Serrer l'écrou pour fixer la position de « repos » de la porte.

- ✓ Pour les portes nécessitant une fermeture complète, faire tourner la porte de 15° au-delà de la position fermée.



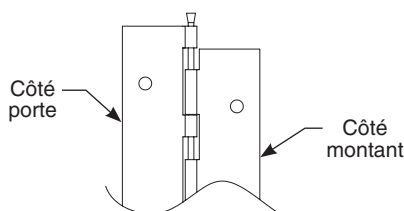
9a Charnière à piano continue à ressort (en option)

- Avant de monter les charnières, vérifier que les ouvertures de porte ont la bonne dimension, que tous les montants sont d'aplomb et fixés au plancher et que toutes les barres de tête sont installées.
- Consulter les plans de soumission pour déterminer le sens d'ouverture de chaque porte. Le sens d'ouverture se définit lorsqu'on est face à la cabine depuis l'extérieur. L'illustration ci-dessous indique les différents sens d'ouverture de porte.

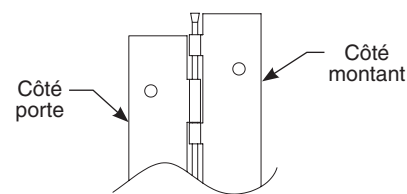
**Charnière à piano continue**

Les numéros de référence de pièce indiqués sont des préfixes seulement et servent à identifier l'ensemble de porte qui convient en fonction du sens d'ouverture de porte établi plus haut. Les portes s'ouvrant en poussant doivent avoir les charnières montées à l'intérieur de la cabine alors que les portes s'ouvrant en tirant doivent avoir les charnières montées à l'extérieur de la cabine.

Préfixe réf. pièce HDWT-S0209
(gauche poussant, droite tirant, nœuds vers l'avant)



Préfixe réf. pièce HDWT-S0208
(droite poussant, gauche tirant, nœuds vers l'avant)



A Poser une porte sur un bloc d'espacement de 305 mm (12 po) et fixer les jours de la porte. Le jour standard côté charnière est de 7 mm (9/32 po).

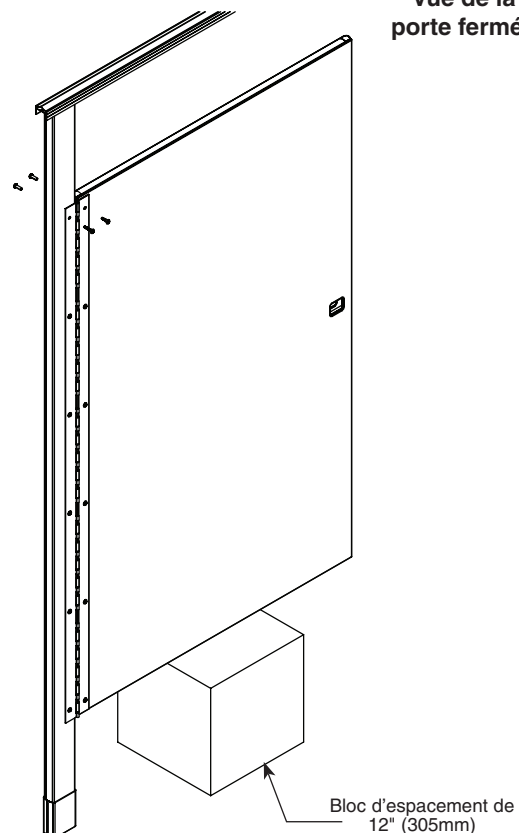
B Placer la charnière d'aplomb et centrée sur ce jour de 7 mm (9/32 po) et centrée de haut en bas (à environ 6 mm [1/4 po] sous le haut de la porte).

C En utilisant la charnière en guise de gabarit, percer des trous de \varnothing 1/4 po à travers la porte au niveau des trous supérieur et inférieur. Attacher la charnière à la porte avec les manchons filetés inox n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement inox n° 10-24 x 3/4 po fournis.


D Vérifier que le jour côté charnière est toujours de 7 mm (9/32 po). En utilisant la charnière en guise de gabarit percer des trous de \varnothing 1/4 po à travers le montant au niveau des trous supérieur et inférieur. Attacher la charnière au montant avec les manchons filetés inox n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement inox n° 10-24 x 1 po fournis.

E Percer des trous de \varnothing 1/4 po à travers les trous de charnière restants sur la porte et le montant. Attacher avec la visserie fournie.

Vue de la porte fermée



9b Charnière plate en acier inoxydable (en option)

 Voir les instructions de tracé de la ligne verticale de montant à l'étape 1.

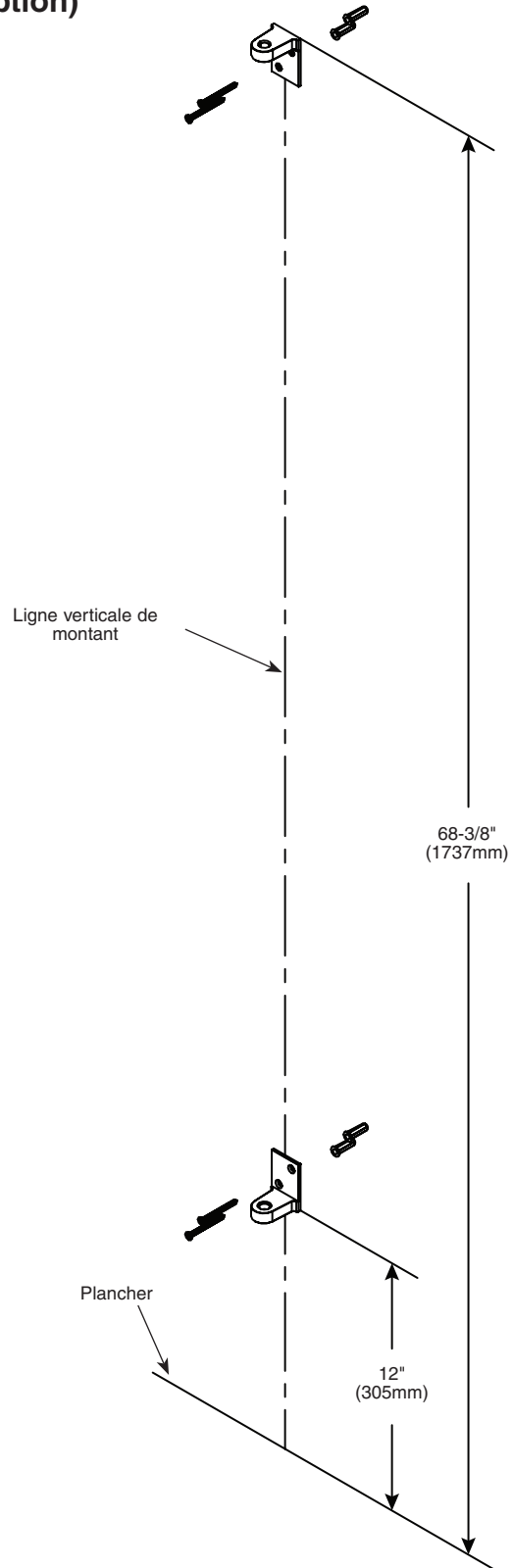
A Au plus haut point de la pièce, mesurer 305 mm (12 po) et 1737 mm (68-3/8 po) à partir du plancher. Utiliser un niveau pour transférer ces repères sur la ligne verticale de montant.

B Placer le bas de la charnière plate inférieure sur le repère à 305 mm (12 po) en la centrant sur la ligne verticale de montant. En utilisant la charnière plate en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le mur. Retirer la charnière plate et percer un trou de Ø 1/4 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.

C Placer le haut de la charnière plate supérieure sur le repère à 1737 mm (68-3/8 po) en la centrant sur la ligne verticale de montant. En utilisant la charnière plate en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le mur. Retirer la charnière plate et percer un trou de Ø 1/4 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.

D Enfoncez des chevilles en plastique dans tous les trous et attachez les charnières plates au mur avec les vis inox à tête plate n° 10 x 2 po fournies.

E Voir les instructions de fixation de la porte aux charnières à l'étape 9, D à F.

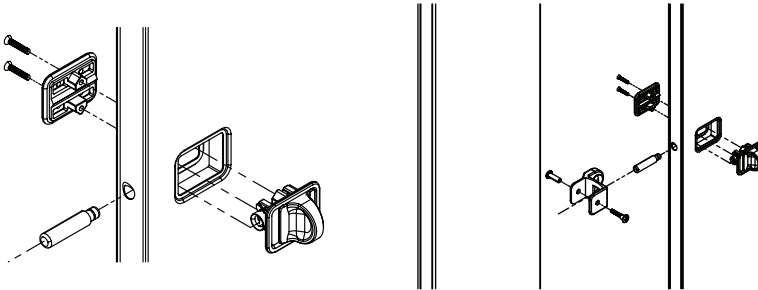


10 Quincaillerie de porte pour sens d'ouverture poussant - Dissimulée



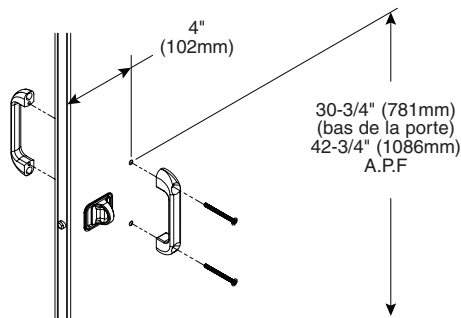
Les codes en vigueur varient d'une province à l'autre. Vérifier la réglementation locale avant de poser le crochet à vêtement et les poignées de porte.

A Assembler le verrou comme sur l'illustration. Serrer la visserie et insérer le pêne en poussant jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

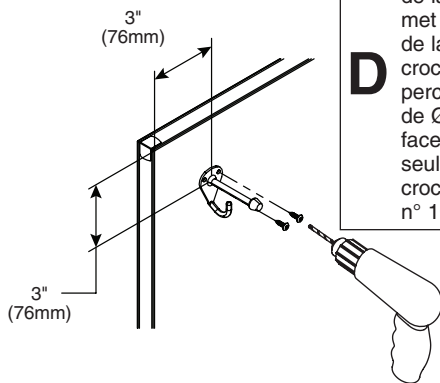


B Placer la gâche sur le montant et la centrer sur le pêne. En utilisant la gâche en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le montant. Retirer la gâche et percer un trou de Ø 1/4 po à travers le montant. L'attacher au montant avec un manchon fileté n° 10-24 x 3/4 po et une vis à épaulement n° 10-24 x 1 po fournis.

C Pour les portes de 864 à 914 mm (34 à 36 po), marquer l'emplacement du trou supérieur sur la face intérieure de la porte à 781 mm (30-3/4 po) à partir du bas des portes de 1473 mm (58 po) de haut (à 1086 mm [42-3/4 po] au-dessus du plancher fini) et à 102 mm (4 po) du bord de la porte. Percer deux (2) trous de Ø 1/4 po (espacés de 89 mm [3-1/2 po]) à travers la porte et attacher les poignées à la porte avec les vis à métaux à tête plate n° 10-24 x 2 po fournies.



D Placer le crochet à vêtement à 76 mm (3 po) du haut et 76 mm (3 po) du côté verrou de la porte (le crochet se met sur la face intérieure de la porte). En utilisant le crochet en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de Ø 9/64 po à travers la face intérieure de la porte seulement. Attacher le crochet avec les vis n° 10 x 5/8" fournies.




Gâche plate

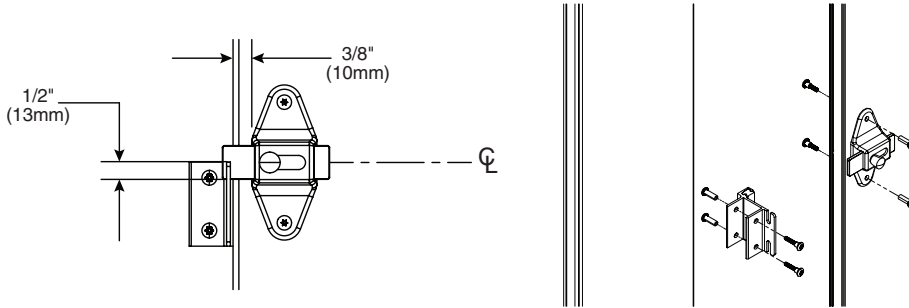
E La porte étant en position fermée, placer la gâche plate de façon à centrer la fente sur le pêne.

F En utilisant la gâche plate en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de Ø 1/8 po à travers une face du montant seulement. Attacher la gâche plate avec les vis à tête plate n° 10 x 3/4 po fournies.

10a Quincaillerie de porte pour sens d'ouverture poussant - En surface

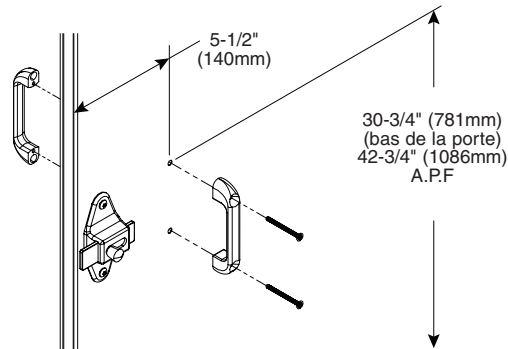
 Les codes en vigueur varient d'une province à l'autre. Vérifier la réglementation locale avant de poser le crochet à vêtement et les poignées de porte.

A Centrer le verrou de haut en bas avec son bord avant à 10 mm (3/8 po) du bord de la porte. En utilisant le verrou en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous et percer des trous de Ø 1/4 po à travers la porte. Attacher le verrou à la porte avec les manchons filetés n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement n° 10-24 x 3/4 po fournis.

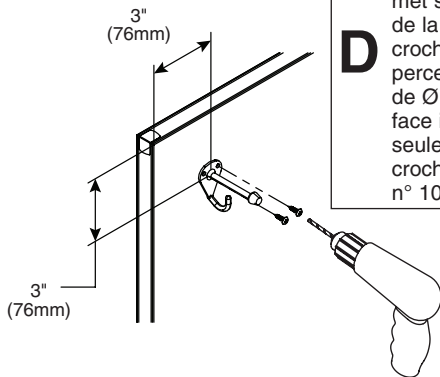


B La porte étant en position fermée, placer la gâche sur le montant avec le haut de la gâche à 13 mm (1/2 po) au-dessus du bas du pêne coulissant du verrou. En utilisant la gâche en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous et percer des trous de Ø 1/4 po à travers le montant. Attacher la gâche au montant avec les manchons filetés n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement n° 10-24 x 1 po fournis.

C Pour les portes de 864 à 914 mm (34 à 36 po), marquer l'emplacement du trou supérieur sur la face intérieure de la porte à 781 mm (30-3/4 po) à partir du bas des portes de 1473 mm (58 po) de haut (à 1086 mm [42-3/4 po] au-dessus du plancher fini) et à 140 mm (5-1/2 po) du bord de la porte. Percer deux (2) trous de Ø 1/4 po (espacés de 89 mm [3-1/2 po]) à travers la porte et attacher les poignées à la porte avec les vis à métaux à tête plate n° 10-24 x 2 po fournies.

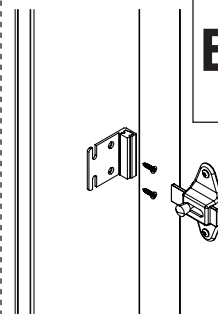


D Placer le crochet à vêtement à 76 mm (3 po) du haut et 76 mm (3 po) du côté verrou de la porte (le crochet se met sur la face intérieure de la porte). En utilisant le crochet en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de Ø 9/64 po à travers la face intérieure de la porte seulement. Attacher le crochet avec les vis n° 10 x 5/8 po fournies.



Gâche plate

E La porte étant en position fermée, placer la gâche plate de telle façon que le pêne coulissant du verrou passe dans la fente supérieure.

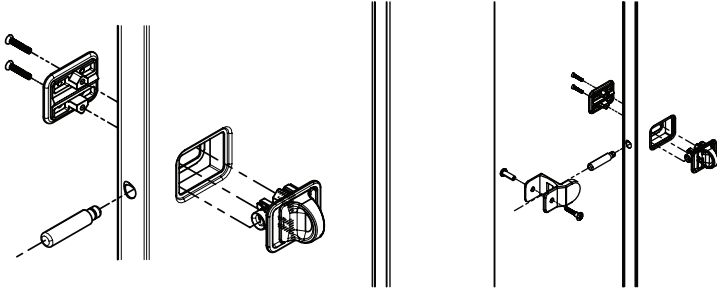


F En utilisant la gâche plate en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de Ø 1/8 po à travers une face du montant seulement. Attacher la gâche plate avec les vis à tête plate n° 10 x 3/4 po fournies.

10b Quincaillerie de porte pour sens d'ouverture tirant - Dissimulée

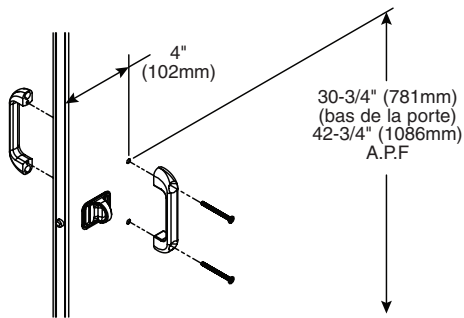
Les codes en vigueur varient d'une province à l'autre. Vérifier la réglementation locale avant de poser le crochet à vêtement et les poignées de porte.

A Assembler le verrou comme sur l'illustration. Serrer la visserie et insérer le pêne en poussant jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

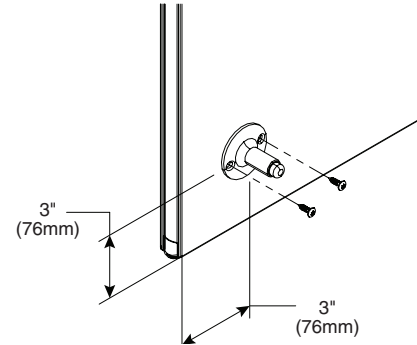


B Placer la gâche sur le montant et la centrer sur le pêne. En utilisant la gâche en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le montant. Retirer la gâche et percer un trou de \varnothing 1/4 po à travers le montant. L'attacher au montant avec un manchon fileté n° 10-24 x 3/4 po et une vis à épaulement n° 10-24 x 1 po fournis.

C Marquer l'emplacement du trou supérieur sur la face intérieure de la porte à 781 mm (30-3/4 po) à partir du bas des portes de 1473 mm (58 po) de haut (à 1086 mm [42-3/4 po] au-dessus du plancher fini) et à 102 mm (4 po) du bord de la porte. Percer deux (2) trous de \varnothing 1/4 po (espacés de 89 mm [3-1/2 po]) à travers la porte et attacher les poignées à la porte comme sur l'illustration avec les vis à métaux à tête plate n° 10-24 x 2 po fournies.

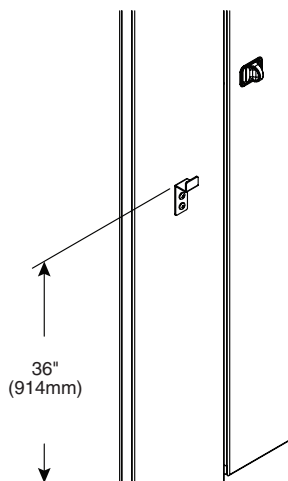
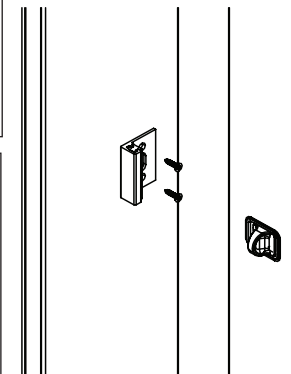


D Placer le butoir mural à 76 mm (3 po) du bas et 76 mm (3 po) du côté verrou de la porte (le butoir se met sur la face extérieure de la porte). En utilisant le butoir en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de \varnothing 9/64 po à travers la face extérieure de la porte seulement et l'attacher à la porte avec les vis n° 10 x 5/8 po fournies.

**Gâche plate**


F La porte étant en position fermée, placer la gâche plate de façon à centrer la fente sur le pêne.

G En utilisant la gâche plate en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de \varnothing 1/8 po à travers une face du montant seulement. Attacher la gâche plate au montant avec les vis à tête plate n° 10 x 3/4 po fournies.

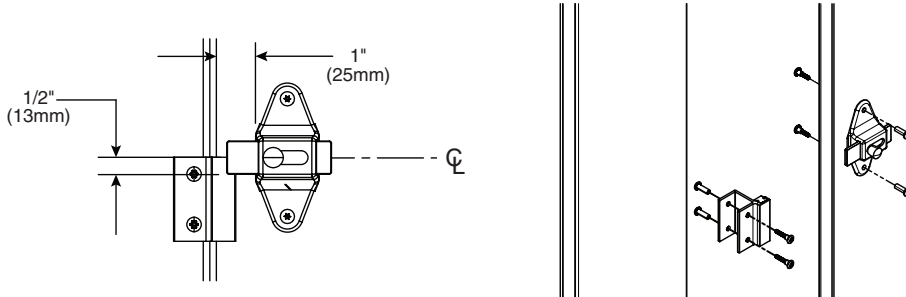


E Placer le crochet à vêtement à 914 mm (36 po) au-dessus du plancher fini (le crochet se met à l'intérieur de la cabine). En utilisant le crochet en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de \varnothing 3/16 po à travers la face intérieure du montant seulement et l'attacher avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.

10c Quincaillerie de porte pour sens d'ouverture tirant - En surface

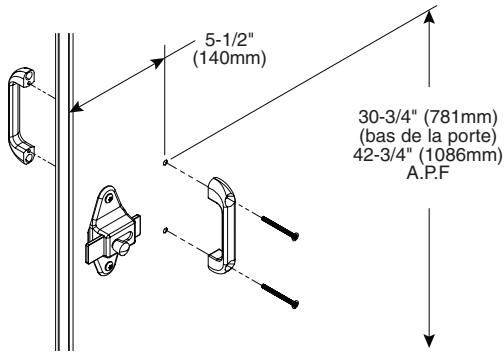
 Les codes en vigueur varient d'une province à l'autre. Vérifier la réglementation locale avant de poser le crochet à vêtement et les poignées de porte.

A Centrer le verrou de haut en bas avec son bord avant à 25 mm (1 po) du bord de la porte. En utilisant le verrou en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous et percer des trous de Ø 1/4 po à travers la porte. Attacher le verrou à la porte avec les manchons filetés n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement n° 10-24 x 3/4 po fournis.

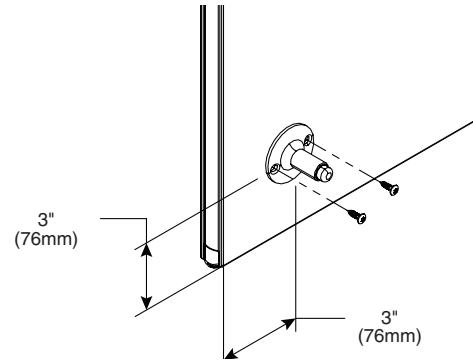


B La porte étant en position fermée, placer la gâche sur le montant avec le haut de la gâche à 13 mm (1/2 po) au-dessus du bas du pêne coulissant du verrou. En utilisant la gâche en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous et percer des trous de Ø 1/4 po à travers le montant. Attacher la gâche au montant avec les manchons filetés n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement n° 10-24 x 1 po fournis.

C Marquer l'emplacement du trou supérieur sur la face intérieure de la porte à 781 mm (30-3/4 po) à partir du bas des portes de 1473 mm (58 po) de haut (à 1086 mm [42-3/4 po] au-dessus du plancher fini) et à 140 mm (5-1/4 po) du bord de la porte. Percer deux (2) trous de Ø 1/4 po (espacés de 89 mm [3-1/2 po]) à travers la porte et attacher les poignées à la porte comme sur l'illustration avec les vis à métaux à tête plate n° 10-24 x 2 po fournies.



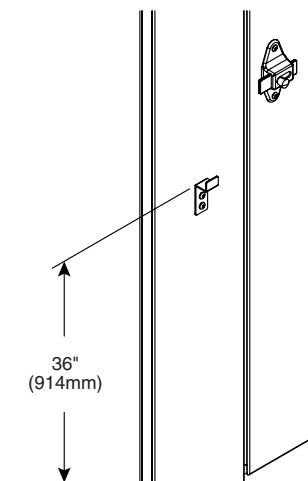
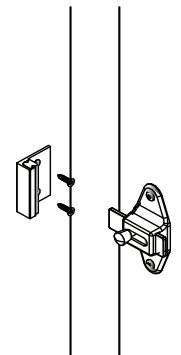
D Placer le butoir mural à 76 mm (3 po) du bas et 76 mm (3 po) du côté verrou de la porte (le butoir se met sur la face extérieure de la porte). En utilisant le butoir en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de Ø 9/64 po à travers la face extérieure de la porte seulement et l'attacher à la porte avec les vis n° 10 x 5/8 po fournies.



Gâche plate

F La porte étant en position fermée, placer la gâche plate sur le montant avec le haut de la gâche à 13 mm (1/2 po) au-dessus du bas du pêne coulissant du verrou.

G En utilisant la gâche plate en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de Ø 1/8 po à travers une face du montant seulement. Attacher la gâche plate au montant avec les vis à tête plate n° 10 x 3/4 po fournies.



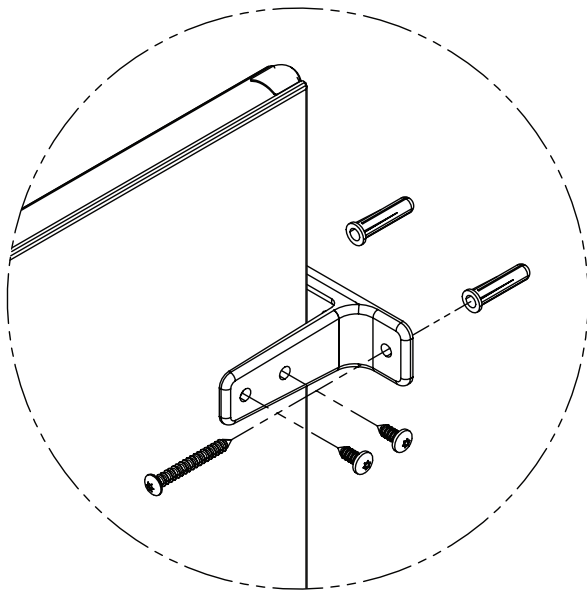
E Placer le crochet à vêtement à 914 mm (36 po) au-dessus du plancher fini (le crochet se met à l'intérieur de la cabine). En utilisant le crochet en guise de gabarit, percer deux (2) avant-trous de Ø 3/16 po à travers la face intérieure du montant seulement et l'attacher avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.

11 Séparateurs d'urinoirs à étriers de support (standard)

Avant de monter les séparateurs d'urinoirs, déterminer leur emplacement correct pour l'installation considérée.

A Tracer une ligne verticale sur le mur représentant l'axe central du séparateur d'urinoir. En mesurant à partir du point le plus haut de la pièce, tracer un repère sur l'axe central de séparateur d'urinoir aux dimensions A et B pour la hauteur de séparateur considérée (voir la table ci-dessous).

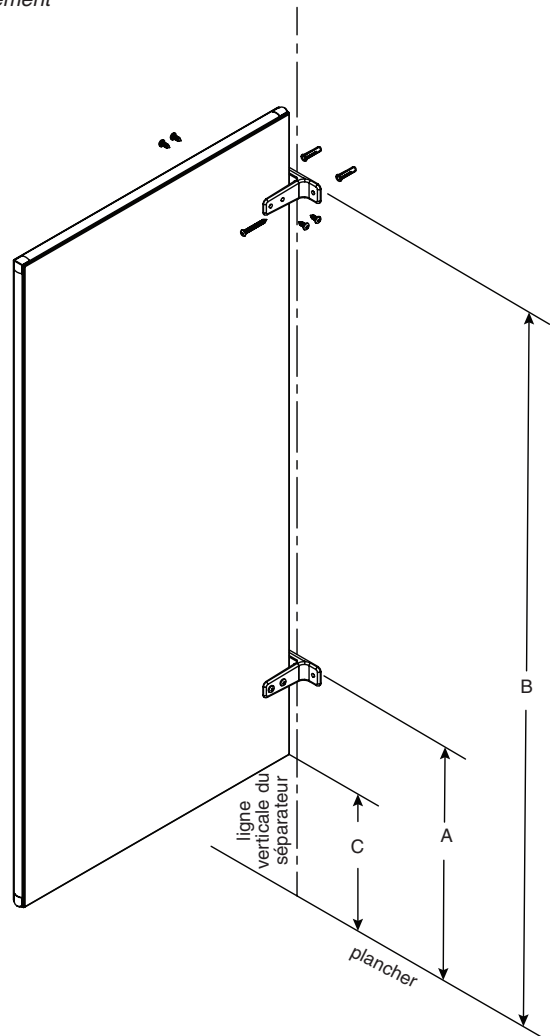
B Centrer les supports sur chaque repère et sur l'axe central du séparateur. En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le mur. Retirer le support et percer un trou de Ø 5/16 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.



C Enfoncer des chevilles en plastique dans tous les trous et attacher le support au mur avec les vis n° 14 x 2 po fournies.

D Placer le séparateur d'urinoir à la dimension C pour la hauteur de séparateur considérée (voir la table à droite) et l'engager dans les supports muraux en laissant un jour de 25 mm (1 po) entre le mur et le séparateur.

E En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le séparateur d'urinoir au niveau de chaque trou du support. Attacher le séparateur d'urinoir aux supports avec les vis n° 14 x 5/8 po fournies.



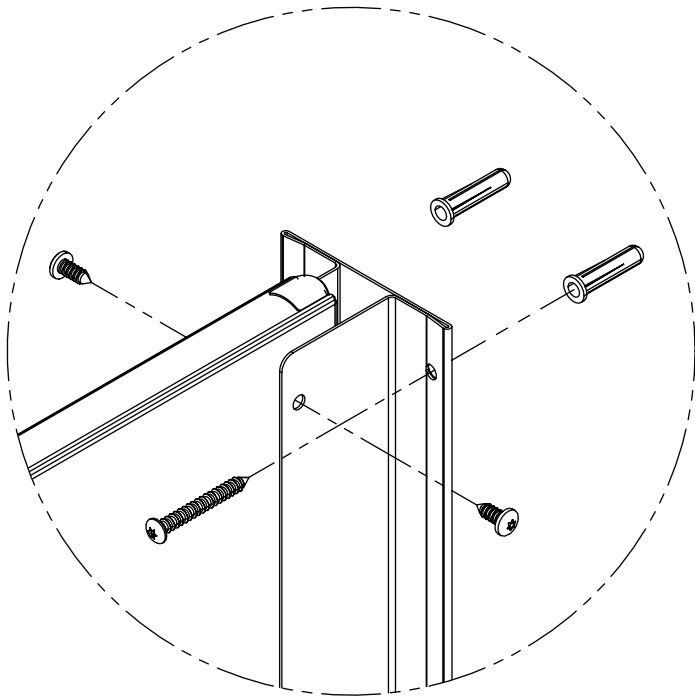
	Dim. A	Dim. B	Dim. C
Séparateur d'urinoir de 1067 mm (42 po)	610 mm (24 po)	1372 mm (54 po)	457 mm (18 po)
Séparateur d'urinoir de 1219 mm (48 po)	457 mm (18 po)	1372 mm (54 po)	305 mm (12 po)

11a Séparateurs d'urinoir à supports continus en acier inoxydable (en option)

- Avant de monter les séparateurs d'urinoirs, déterminer leur emplacement correct pour l'installation considérée.
- Les supports sont utilisés en guise de gabarit, mais comme les trous peuvent être différemment répartis, les supports ne sont pas forcément interchangeables.

A Tracer une ligne verticale sur le mur représentant l'axe central du séparateur d'urinoir. En mesurant à partir du point le plus haut de la pièce, tracer un repère sur l'axe central de séparateur d'urinoir à la dimension A pour la hauteur de séparateur considérée (voir la table ci-dessous).

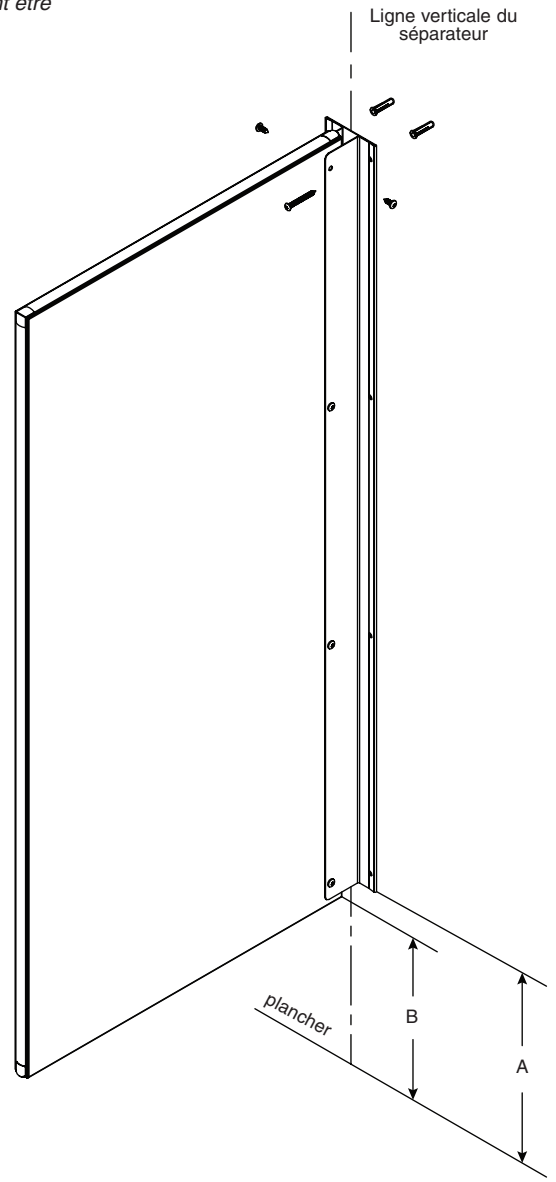
B Placer le bas du support sur le repère et centrer l'ouverture sur l'axe central de séparateur d'urinoir. En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le mur. Retirer le support et percer un trou de Ø 5/16 po (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.



C Enfoncer des chevilles en plastique dans tous les trous et attacher le support au mur avec les vis inox n° 14 x 2 po fournies.

D Placer le séparateur d'urinoir à la dimension B pour la hauteur de séparateur considérée (voir la table à droite) et l'engager dans le support mural en laissant un jour de 25 mm (1 po) entre le mur et le séparateur.

E En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de Ø 3/16 po à travers le séparateur d'urinoir au niveau de chaque trou du support. Attacher le séparateur d'urinoir au support avec les vis inox n° 14 x 5/8 po fournies.



	Dim. A	Dim. B
Séparateur d'urinoir de 1067 mm (42 po)	470 mm (18-1/2 po)	457 mm (18 po)
Séparateur d'urinoir de 1219 mm (48 po)	318 mm (12-1/2 po)	305 mm (12 po)

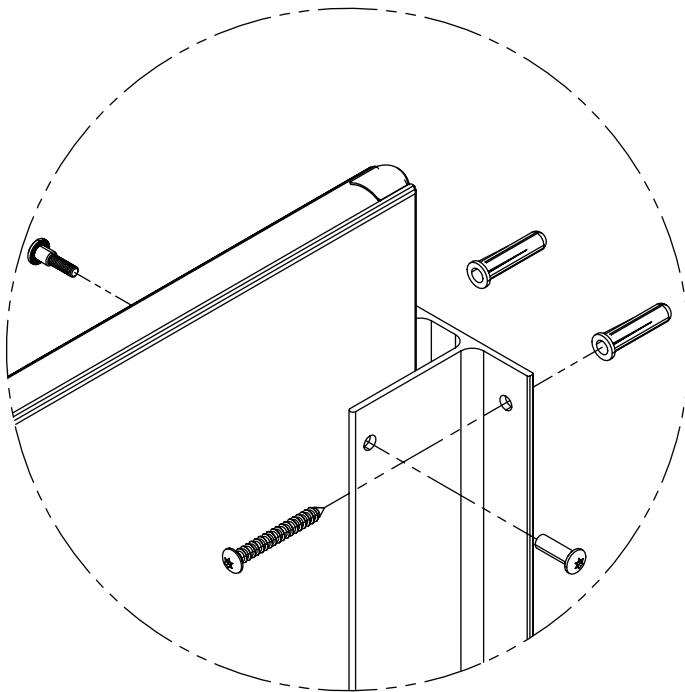
11b Séparateurs d'urinoir à supports continus en aluminium (en option)

Avant de monter les séparateurs d'urinoirs, déterminer leur emplacement correct pour l'installation considérée.

Les supports sont utilisés en guise de gabarit, mais comme les trous peuvent être différemment répartis, les supports ne sont pas forcément interchangeables.

A Tracer une ligne verticale sur le mur représentant l'axe central du séparateur d'urinoir. En mesurant à partir du point le plus haut de la pièce, tracer un repère sur l'axe central de séparateur d'urinoir à la dimension A pour la hauteur de séparateur considérée (voir la table ci-dessous).

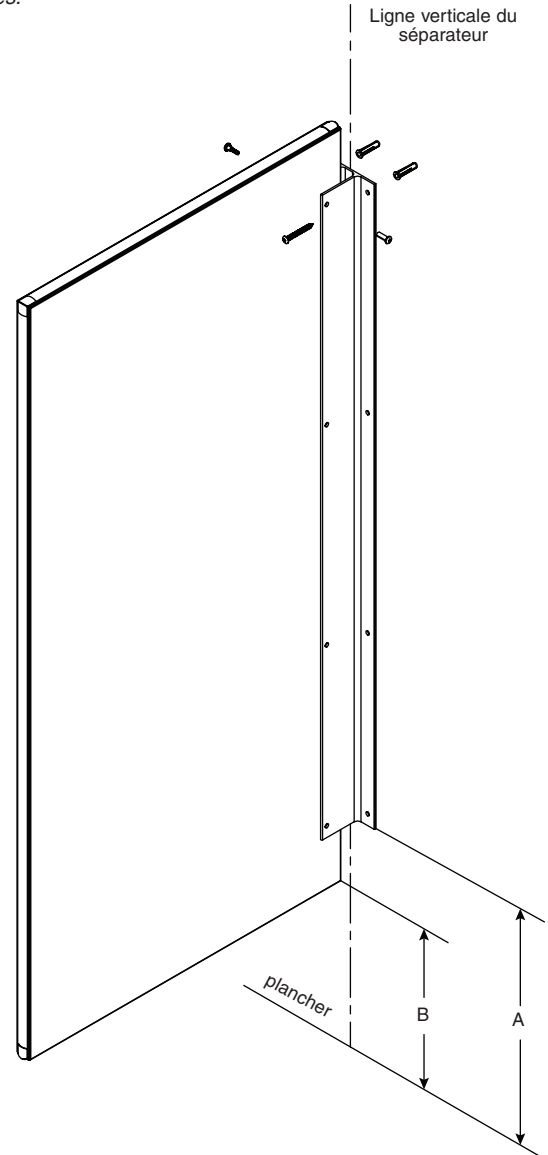
B Placer le bas du support sur le repère et centrer l'ouverture sur l'axe central de séparateur d'urinoir. En utilisant le support en guise de gabarit, marquer l'emplacement des trous sur le mur. Retirer le support et percer un trou de $\text{Ø } 5/16 \text{ po}$ (profondeur 51 mm [2 po] min.) à chaque emplacement marqué.



C Enfoncez des chevilles en plastique dans tous les trous et attachez le support au mur avec les vis inox n° 14 x 2 po fournies.

D Placer le séparateur d'urinoir à la dimension B pour la hauteur de séparateur considérée (voir la table à droite) et l'engager dans le support mural en laissant un jour de 25 mm (1 po) entre le mur et le séparateur.

E En utilisant le support en guise de gabarit, percer des trous de $\text{Ø } 1/4 \text{ po}$ à travers le séparateur d'urinoir au niveau de chaque trou du support. Attachez le séparateur d'urinoir au support avec les manchons filetés inox n° 10-24 x 3/4 po et vis à épaulement inox n° 10-24 x 3/4 po fournis.



	Dim. A	Dim. B
Séparateur d'urinoir de 1067 mm (42 po)	464 mm (18-1/4 po)	457 mm (18 po)
Séparateur d'urinoir de 1219 mm (48 po)	387 mm (15-1/4 po)	305 mm (12 po)

⚠ ADVERTENCIA

Antes de comenzar la instalación, asegúrese de que la protección de la pared y el piso sea adecuada para soportar el montaje seguro de las unidades de compartimientos para baños.

AVISO

Para evitar deformaciones, siempre mantenga el material recostado. No apoye el material contra la pared ni apile de manera irregular.

Para evitar “abolladuras”, tenga mucho cuidado cuando se indique perforar solo un lado de la superficie.

IMPORTANTE

Lea este manual de instalación en su totalidad para garantizar una instalación adecuada, luego entréguelo al propietario o al Departamento de Mantenimiento. Este manual de instalación proporciona instrucciones para el ensamblaje de configuraciones normales de divisiones y componentes estándar. Las configuraciones o componentes no estándar, como paredes curvas o angulares, paredes parciales, paneles de gran tamaño, piezas metálicas modificadas, entre otras, no están contemplados en este manual. Es responsabilidad del instalador cumplir cabalmente los códigos y las ordenanzas locales.


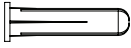
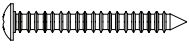
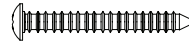
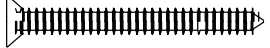













Saque las piezas del embalaje y asegúrese de haberlas retirado todas antes de desecharlo. Si falta alguna pieza, no comience la instalación hasta conseguirla.

Las garantías del producto y la información de las piezas se pueden encontrar en el sitio web de Bradley, bradleycorp.com.

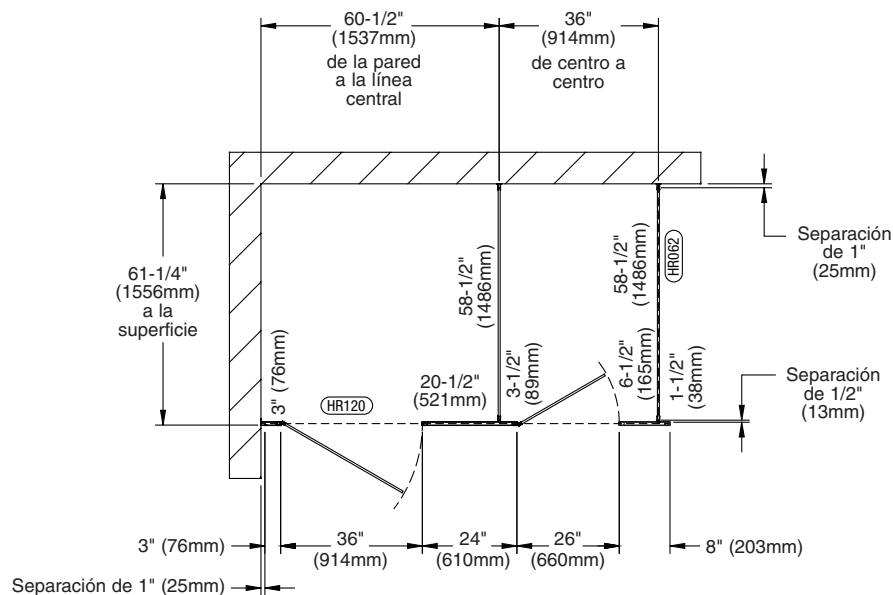
Materiales necesarios:

- Cordel entizado y lápiz
- Cinta métrica y una escala de 1,2 m (4')
- Sierra de calar (o para metales) y sierra circular
- Dos abrazaderas de resorte
- Brocas de taladro de 1/8", 9/64", 3/16", 7/32" y 1/4"
- Taladro eléctrico o destornillador eléctrico con extensión para broca de taladro
- Broca de taladro para baldosa de cerámica y mampostería de 1/4" y 5/16"
- Taladro de percusión
- Separador de 305 mm (12") con la altura y fuerza suficiente para soportar el peso del panel

Piezas metálicas proporcionadas

						
Perno nivelador de 5/16" - 18 x 3" FAST-S0039	Anclaje plástico n.º 14-16 FAST-T373	Tornillo de hoja de metal de cabeza semiesférica n.º 14 x 2" Punta Torx-T27 FAST-P002 (Inoxidable)	Tornillo de hoja de metal de cabeza semiesférica n.º 14 x 2" Punta Torx-T27 FAST-Z002 (Cromado)	Tornillo de hoja de metal de cabeza plana n.º 10 x 2" Punta Torx-T25 Fast-S0023		
						
Tornillo de hoja de metal de cabeza semiesférica n.º 14 x 5/8" Punta Torx-T27 FAST-Z0016	Tornillo de hoja de metal de cabeza semiesférica n.º 10 x 5/8" Punta Torx-T27 FAST-Z0019	Tornillo de hoja de metal de cabeza plana n.º 5-40 x 11/16" Punta Torx-T10 FAST-T300	Tornillo de hoja de metal de cabeza plana n.º 10 x 3/4" Punta Torx-T25 FAST-Z0006	Tornillo de hoja de metal de 1/4" - 14 x 5/8" Punta Torx-T27 FAST-S355A	Tuerca de cañón de cabeza semiesférica n.º 10-24 x 3/4" Punta Torx-T27 FAST-Z003 (Cromada)	Tuerca de cañón de cabeza semiesférica n.º 10-24 x 3/4" Punta Torx-T27 FAST-P003 (Inoxidable)
						
Tornillo de hoja de metal de cabeza semiesférica n.º 10 x 5/8" Punta Torx-T27 FAST-S351A	Tornillo de tope de cabeza semiesférica n.º 10-24 x 3/4" Punta Torx-T27 FAST-Z004 (Cromado)	Tornillo de tope de cabeza semiesférica n.º 10-24 x 3/4" Punta Torx-T27 FAST-P004 (Inoxidable)	Tornillo de tope de cabeza semiesférica n.º 10-24 x 1" Punta Torx-T27 FAST-Z004A (Cromado)	Tornillo de tope de cabeza semiesférica n.º 10-24 x 1" Punta Torx-T27 FAST-P004A (Inoxidable)	Tornillo para metales de cabeza plana n.º 10 x 2" Punta Torx-T25 FAST-Z0027	

Ejemplo de plano original



1 Dimensiones de diseño: Soportes estribo (estándar)



Al instalar los componentes de las divisiones, consulte los planos originales correspondientes de las divisiones de Mills para conocer las dimensiones de diseño de los compartimientos.

A

Línea central de la pilastra: Mida desde la pared posterior hacia el lado frontal del compartimiento, reste 16 mm (5/8") y marque este lugar en el piso ("A"). Tome la misma medida en el extremo opuesto del diagrama ("A1") y dibuje una línea recta que conecte ambas marcas.

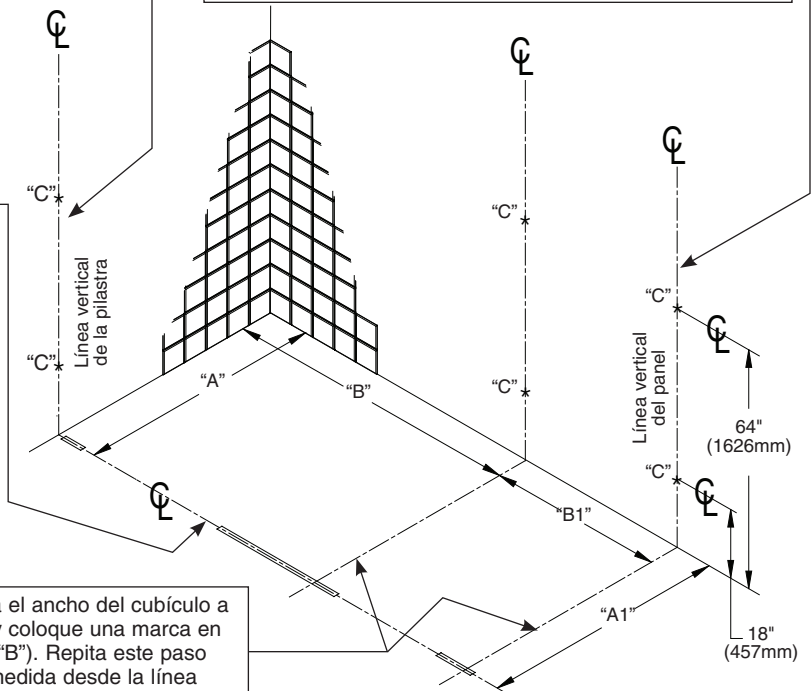
Para divisiones independientes (I): Consulte los planos originales y determine la ubicación aproximada de los paneles exteriores. Establezca las dimensiones "A" y "A1" como se explicó anteriormente.

B

Línea central del panel: Mida el ancho del cubículo a lo largo de la pared posterior y coloque una marca en la base de la pared posterior ("B"). Repita este paso con cada panel y tome cada medida desde la línea central del último panel ("B1").

C

Dibuje una línea vertical en todas las paredes desde la línea central de cada pilastra y panel. Desde el punto más alto del lugar, mida 457 mm (18") y 1626 mm (64") desde el piso y coloque una marca en la línea vertical de la pilastra o el panel. Estas marcas representan toda la línea central de los soportes estribo. Use una escala para trasladar esta marca a las otras líneas verticales ("C").



1a Dimensiones de diseño: Soportes continuos (estándar)



Al instalar los componentes de las divisiones, consulte los planos originales correspondientes de las divisiones de Mills para conocer las dimensiones de diseño de los compartimientos.

A

Línea central de la pilastra: Mida desde la pared posterior hacia el lado frontal del compartimiento, reste 16 mm (5/8") y marque este lugar en el piso ("A"). Tome la misma medida en el extremo opuesto del diagrama ("A1") y dibuje una línea recta que conecte ambas marcas.

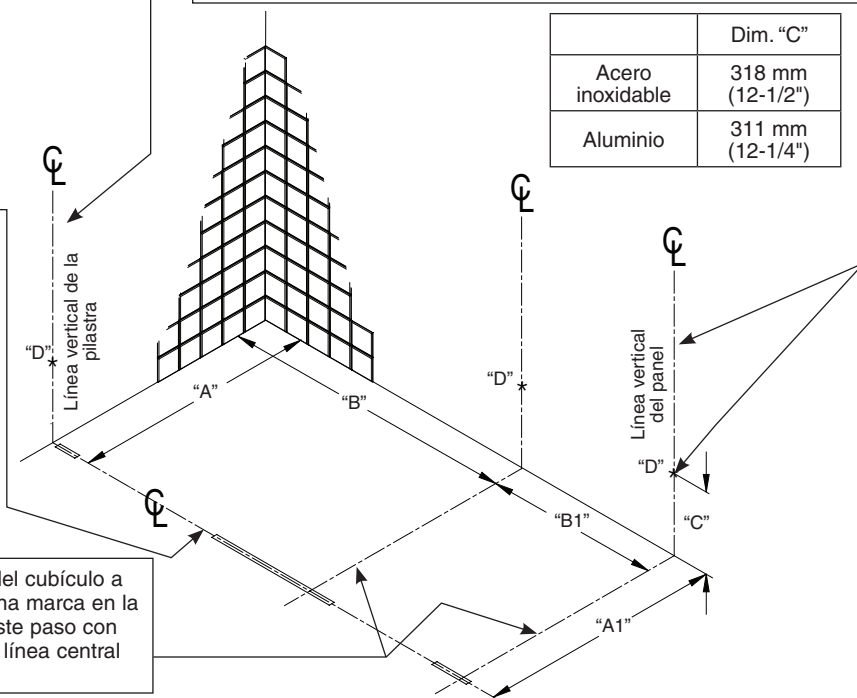
Para divisiones independientes (I): Consulte los planos originales y determine la ubicación aproximada de los paneles exteriores. Establezca las dimensiones "A" y "A1" como se explicó anteriormente.

B

Línea central del panel: Mida el ancho del cubículo a lo largo de la pared posterior y coloque una marca en la base de la pared posterior ("B"). Repita este paso con cada panel y tome cada medida desde la línea central del último panel ("B1").

C

Dibuje una línea vertical en todas las paredes desde la línea central de cada pilastra y panel. Desde el punto más alto del lugar, mida desde el piso y coloque una marca en la línea vertical de la pilastra o del panel en la dimensión "C" para el tipo de soporte correspondiente (consulte la siguiente tabla). Use una escala para trasladar esta marca a las otras líneas verticales "D".



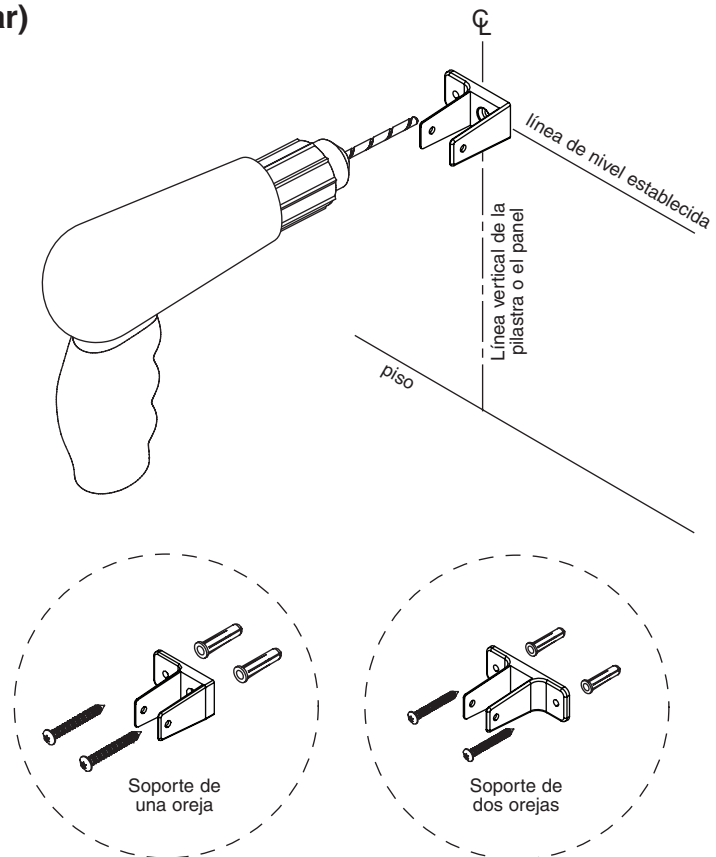
2 Soportes estribo para pared (estándar)

- En las aplicaciones para las pilastras y los paneles de los extremos, coloque el soporte con la oreja orientada hacia el interior del cubículo.
- A continuación se muestra el soporte de pilastra; los soportes de abertura de 32 mm (1-1/4") son para las pilastras y los de 25 mm (1") son para los paneles.

A Coloque el centro de cada soporte estribo en la línea de nivel establecida. Centre la abertura del soporte en la línea vertical de la pilastra o el panel.

B Marque la ubicación de los orificios en la pared con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perforo un orificio de 5/16" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.

C Inserte los anclajes plásticos en todos los orificios y fije los soportes a la pared con los tornillos n.º 14 x 2" proporcionados.



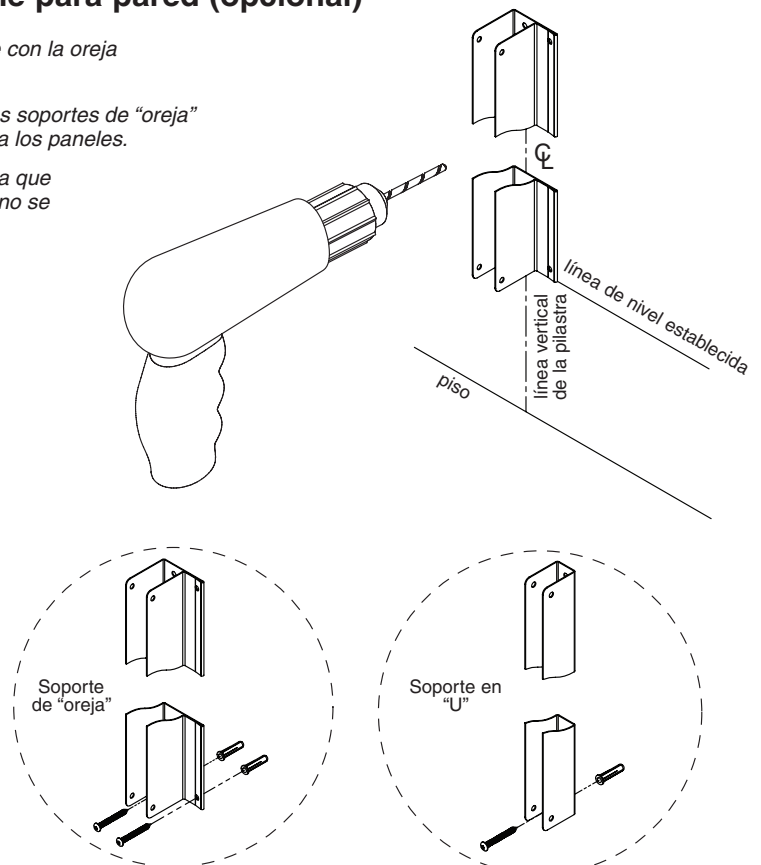
2a Soportes continuos de acero inoxidable para pared (opcional)

- En las aplicaciones de pilastras, coloque el soporte con la oreja orientada hacia el interior del cubículo.
- A continuación se muestra el soporte de pilastra; los soportes de "oreja" son para las pilastras y los soportes en "U" son para los paneles.
- Los soportes se usan como plantillas, pero debido a que los patrones de los orificios pueden ser diferentes, no se pueden intercambiar los soportes.

A Coloque la parte inferior de cada soporte continuo en la línea de nivel establecida. Centre la abertura del soporte en la línea vertical de la pilastra o el panel.

B Marque la ubicación de los orificios en la pared con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perforo un orificio de 5/16" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.

C Inserte los anclajes plásticos en todos los orificios y fije los soportes a la pared con los tornillos inoxidables n.º 14 x 2" proporcionados.



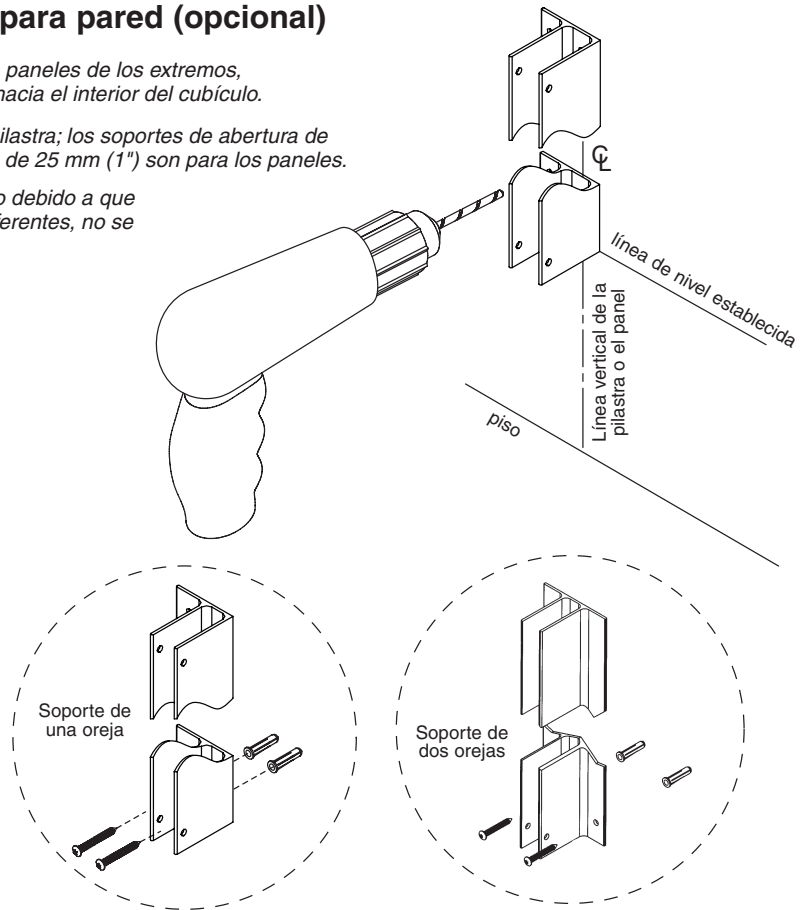
2b Soportes continuos de aluminio para pared (opcional)

- En las aplicaciones para las pilastras y los paneles de los extremos, coloque el soporte con la oreja orientada hacia el interior del cubículo.
- A continuación se muestra el soporte de pilastra; los soportes de abertura de 32 mm (1-1/4") son para las pilastras y los de 25 mm (1") son para los paneles.
- Los soportes se usan como plantillas, pero debido a que los patrones de los orificios pueden ser diferentes, no se pueden intercambiar los soportes.

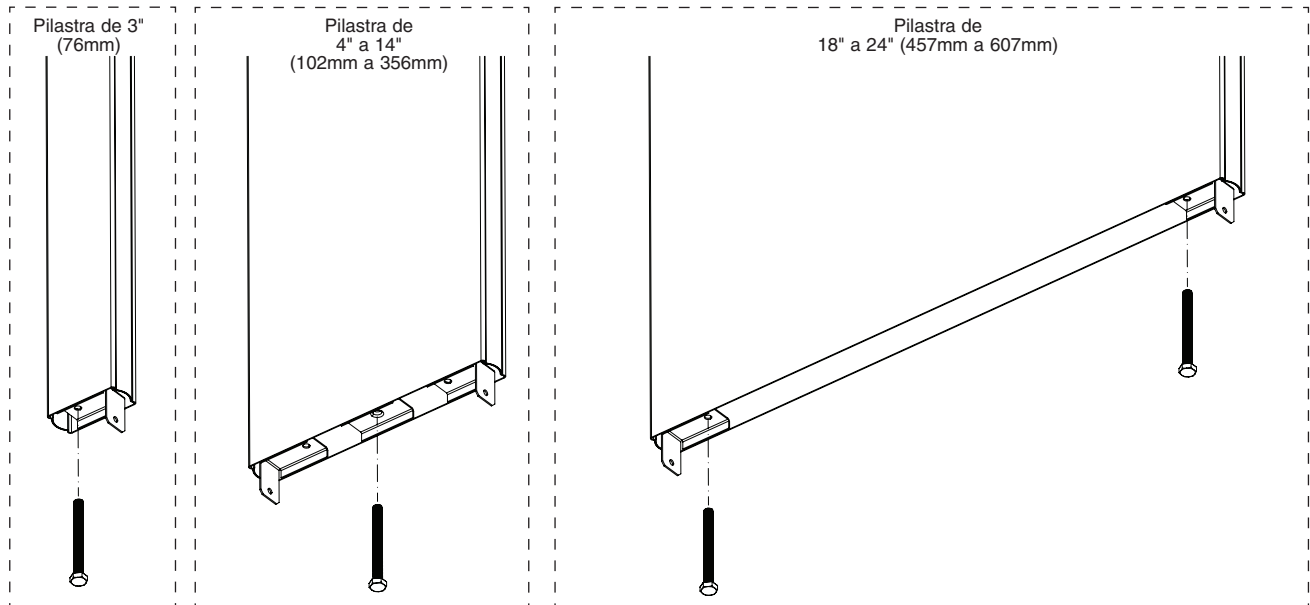
A Coloque la parte inferior de cada soporte continuo en la línea de nivel establecida. Centre la abertura del soporte en la línea vertical de la pilastra o el panel.

B Marque la ubicación de los orificios en la pared con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perforo un orificio de 5/16" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.

C Inserte los anclajes plásticos en todos los orificios y fije los soportes a la pared con los tornillos inoxidable n.º 14 x 2" proporcionados.



3 Pernos niveladores para pilastra

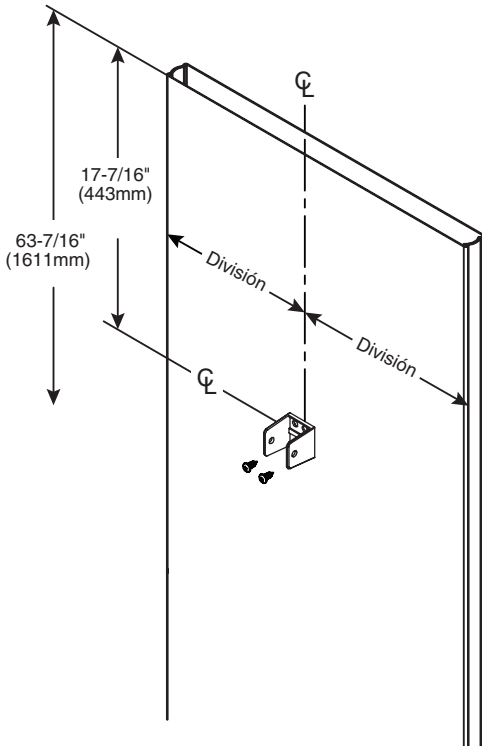


A Ajuste la altura de la pilastra con los pernos niveladores como se indica según el ancho de la pilastra.

- Las pilastras de 102 mm y 203 mm (4" a 8") tienen un solo soporte que usa un perno nivelador en el centro para ajustar la altura de la pilastra.

4 Soportes estribo para pilastra (estándar)

Consulte el plano original para encontrar la dimensión de división y la ubicación en el diagrama de cada pilastra marcada.

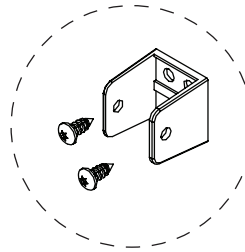


A Mida 443 mm (17-7/16") y 1611 mm (63-7/16") desde el extremo superior hacia abajo de cada pilastra y coloque una marca en la línea central de división de la pilastra.

La pilastra que se muestra es solo de referencia. Las pilastras reales varían dependiendo de la aplicación.

B Coloque soportes estribo en cada línea de nivel establecida. Centre la abertura del soporte en la línea central de división de la pilastra. Marque la ubicación de los orificios en la pilastra con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perforo un orificio guía de 3/16" de diámetro (solo en la superficie interna de la pilastra) en todas las ubicaciones.

C Fije los soportes estribo a las pilastras con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



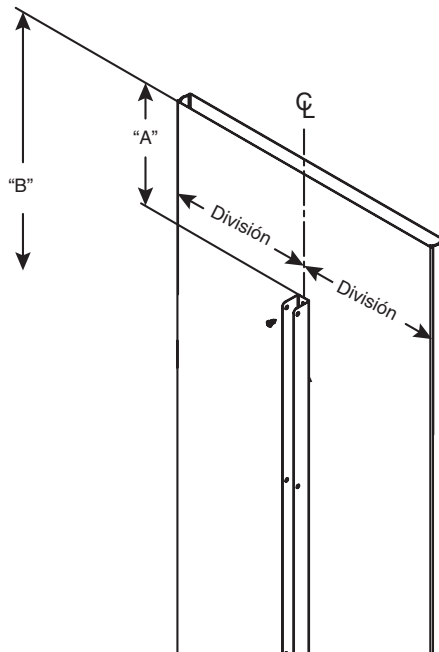
4a Soportes continuos para pilastra (opcional)

Consulte el plano original para encontrar la dimensión de división y la ubicación en el diagrama de cada pilastra marcada.

Los soportes se usan como plantillas, pero debido a que los patrones de los orificios pueden ser diferentes, no se pueden intercambiar los soportes.

Se muestra el soporte continuo de acero inoxidable.

	Dim. "A"	Dim. "B"
Soporte de acero inoxidable	302 mm (11-15/16")	1749 mm (69-15/16")
Soporte de aluminio	297 mm (11-11/16")	1749 mm (69-3/16")

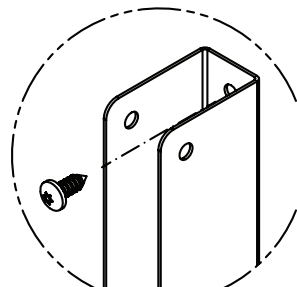


A Mida desde el extremo superior de la pilastra hacia abajo y coloque una marca en la línea central de división de la pilastra en la dimensión "A" y "B" para el soporte correspondiente (consulte la tabla a la izquierda).

La pilastra que se muestra es solo de referencia. Las pilastras reales varían dependiendo de la aplicación.

B Coloque el soporte continuo entre cada línea de nivel establecida. Centre la abertura del soporte en la línea central de división de la pilastra. Marque la ubicación de los orificios en la pilastra con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perforo un orificio guía de 3/16" de diámetro (solo en la superficie interna de la pilastra) en todas las ubicaciones.

C Fije el soporte continuo a las pilastras con los tornillos inoxidables n.º 14 x 5/8" proporcionados.



4b Soporte para rincón para pilastra

Los diseños que usan soportes para rincón continuos de aluminio para las conexiones de las pilastras y los paneles usarán soportes estribo para las conexiones para rincón. Los soportes continuos de acero inoxidable usan soportes continuos para rincón.

Consulte el plano original para obtener la ubicación en el diagrama de cada pilastra para rincón.

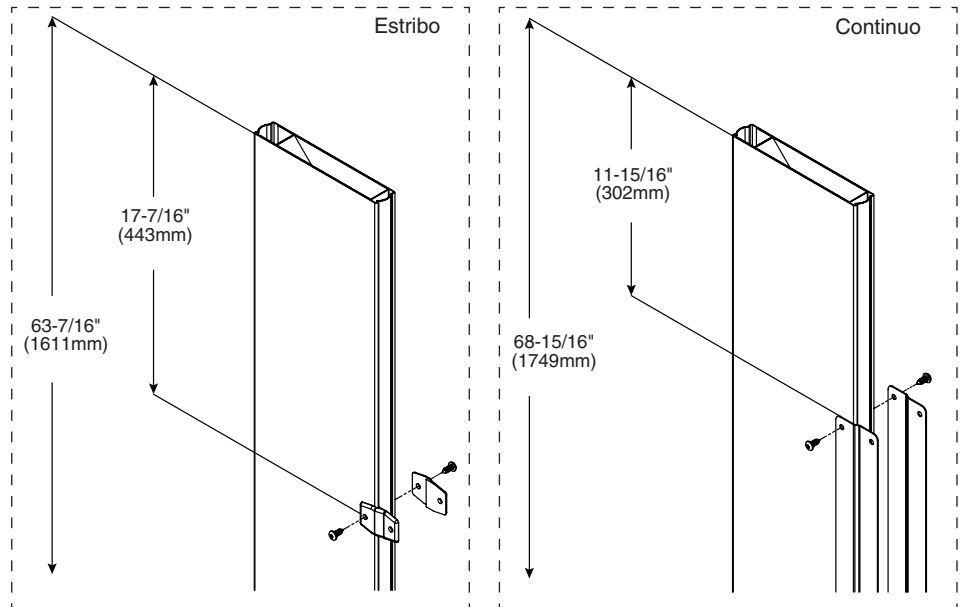
A Mida desde el extremo superior de la pilastra hacia abajo y coloque una marca en las dimensiones que se muestran para la situación de soporte correspondiente.

B Estribo: Coloque el centro de cada soporte en las marcas realizadas en el paso A.

Continuo: Centre el soporte entre cada marca realizada en el paso A.

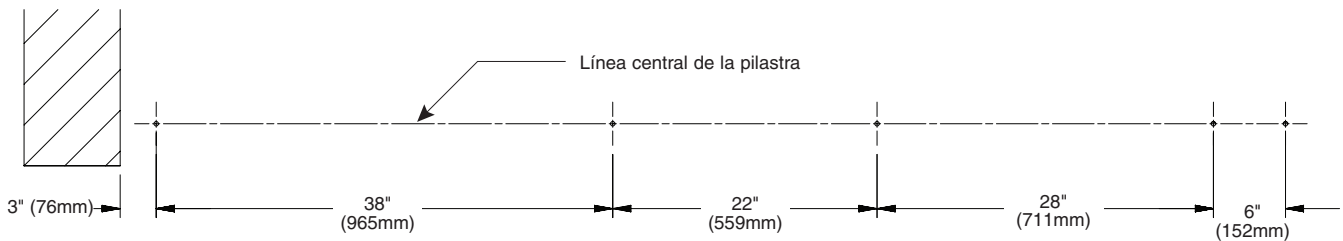
C Marque la ubicación de los orificios en la pilastra con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perforo orificios de 3/16" diámetro en la pilastra en cada ubicación.

D Fije los soportes a la pilastra con los tornillos (inoxidables en los continuos) n.º 14 x 5/8" proporcionados.



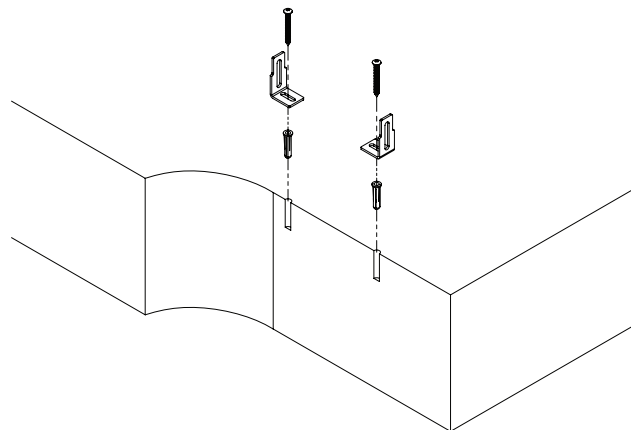
5 Piezas metálicas de montaje para pilastras

A Esta imagen es solo un ejemplo. Consulte los planos originales para determinar la ubicación de los anclajes en la línea central de la pilastra para su aplicación. El centro del anclaje típico se mide a 25mm (1") de cada borde de la pilastra (exceptuando las pilastras de 76 mm [3"], donde solo se usa un anclaje).





B Perfore orificios de 5/16" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"] en el piso y asegúrese de que los orificios estén libres de suciedad y residuos.


C Inserte anclajes plásticos en los orificios y fije los soportes en "L" a los anclajes con los tornillos n.º 14 x 2" proporcionados.



6 Pilastras y paneles con soportes estribo (estándar)

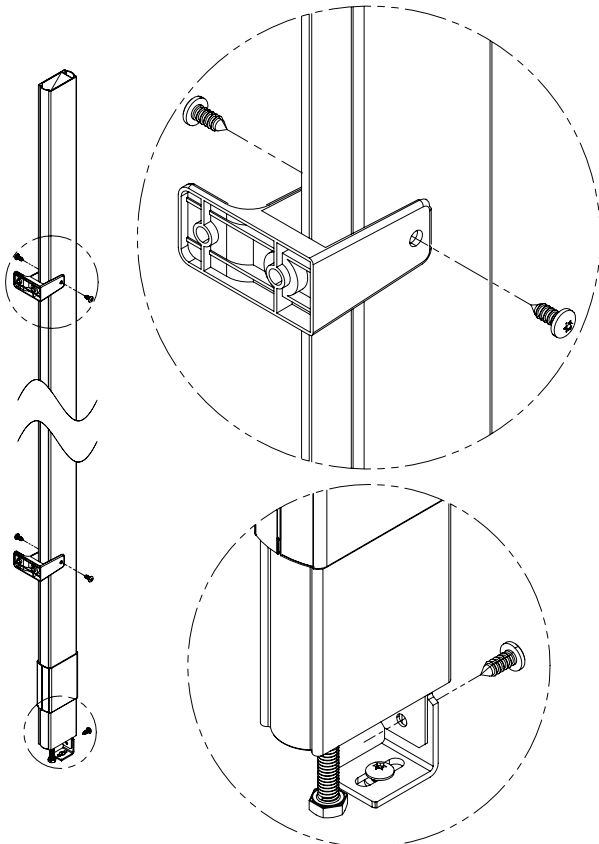
-  Las pilastras ubicadas en las paredes se deben montar primero. Comience con un extremo e instale un panel y luego una pilastra. Continúe alternando hasta que finalice la instalación. Si realiza la instalación en un rincón o en una esquina, use soportes para rincón para fijar la pilastra al panel.
-  Verifique que las pilastras estén derechas y niveladas entre ellas. La altura de la pilastra se puede ajustar con un perno nivelador que se colocó en la parte inferior de la pilastra (consulte la página 61 para fijar el perno nivelador).

Pilastras en la pared

-  Al instalar las pilastras en las paredes, la separación va de 13 mm a 32 mm (1/2" a 1-1/4"). Consulte el plano original para conocer los tamaños de separación.


A Deslice el pedestal en la parte inferior de la pilastra y use un trozo de cinta adhesiva para mantener el pedestal posicionado sobre las piezas metálicas de montaje. Asegúrese de que el orificio de montaje del pedestal esté orientado hacia el interior del cubículo y que el orificio esté hacia la parte superior.

B Coloque la pilastra de tal forma que los soportes de montaje queden situados en el interior de los soportes en "L" de piso, mientras coloca al mismo tiempo la pilastra en los soportes de pared. Fije los soportes de montaje de la pilastra al soporte en "L" de piso con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



C Con el soporte como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte de la pilastra. Fije la pilastra al soporte con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.

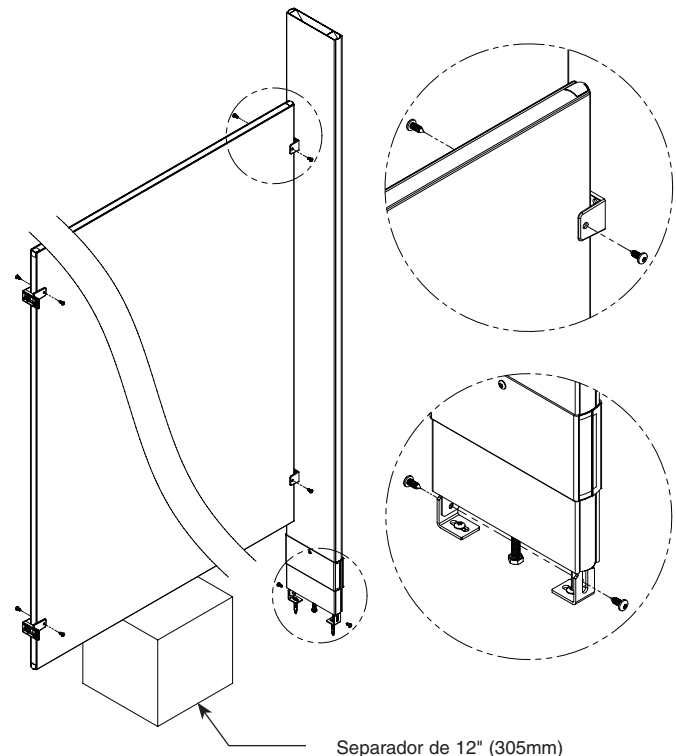
Pilastras con paneles

-  Consulte el plano original y deje las separaciones correspondientes. La separación estándar es de 25 mm (1") entre el panel y la pared y de 13 mm (1/2") entre el panel y la pilastra.

A Coloque el panel en el separador e insértelo en los soportes de pared.

B Deslice el pedestal en la parte inferior de la pilastra y use un trozo de cinta adhesiva para mantener el pedestal posicionado sobre las piezas metálicas de montaje. Asegúrese de que el orificio de montaje del pedestal esté orientado hacia el interior del cubículo y que el orificio esté hacia la parte superior.

C Coloque la pilastra de tal forma que los soportes de montaje queden situados en el interior de los soportes en "L" de piso, mientras coloca al mismo tiempo los soportes en el panel. Fije los soportes de montaje de la pilastra al soporte en "L" de piso con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



D Con el soporte como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en el panel en cada orificio del soporte del panel. Fije el panel al soporte con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.

6a Pilastras y paneles con soportes continuos de acero inoxidable (opcional)

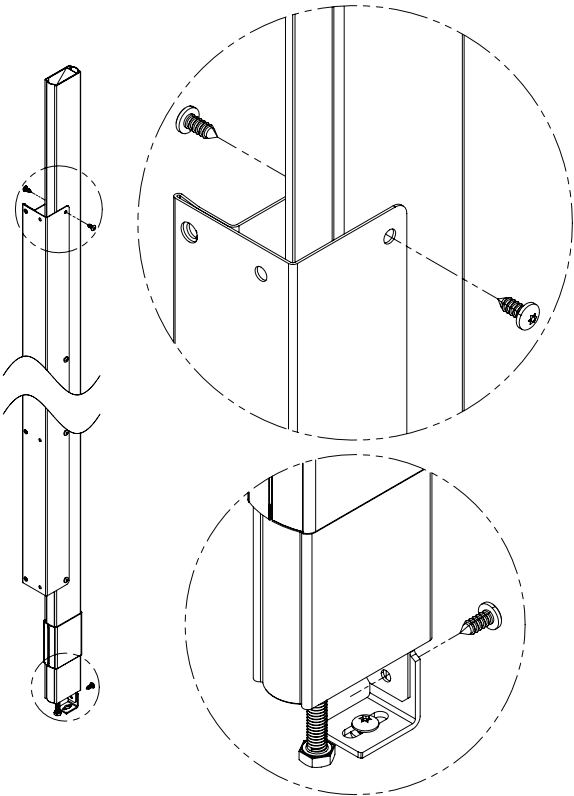
- Las pilastras ubicadas en las paredes se deben montar primero. Comience con un extremo e instale un panel y luego una pilastra. Continúe alternando hasta que finalice la instalación. Si realiza la instalación en un rincón o en una esquina, use soportes para rincón para fijar la pilastra al panel.
- Verifique que las pilastras estén derechas y niveladas entre ellas. La altura de la pilastra se puede ajustar con un perno nivelador que se colocó en la parte inferior de la pilastra (consulte la página 61 para fijar el perno nivelador).

Pilastras en la pared

- Al instalar las pilastras en las paredes, la separación va de 13 mm a 32 mm (1/2" a 1-1/4"). Consulte el plano original para conocer los tamaños de separación.

A Deslice el pedestal en la parte inferior de la pilastra y use un trozo de cinta adhesiva para mantener el pedestal posicionado sobre las piezas metálicas de montaje. Asegúrese de que el orificio de montaje del pedestal esté orientado hacia el interior del cubículo y que el orificio esté hacia la parte superior.

B Coloque la pilastra de tal forma que los soportes de montaje queden situados en el interior de los soportes en "L" de piso, mientras coloca al mismo tiempo la pilastra en el soporte de pared. Fije los soportes de montaje de la pilastra al soporte en "L" de piso con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



C Con el soporte como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte de la pilastra. Fije la pilastra al soporte con los tornillos inoxidables n.º 14 x 5/8" proporcionados.

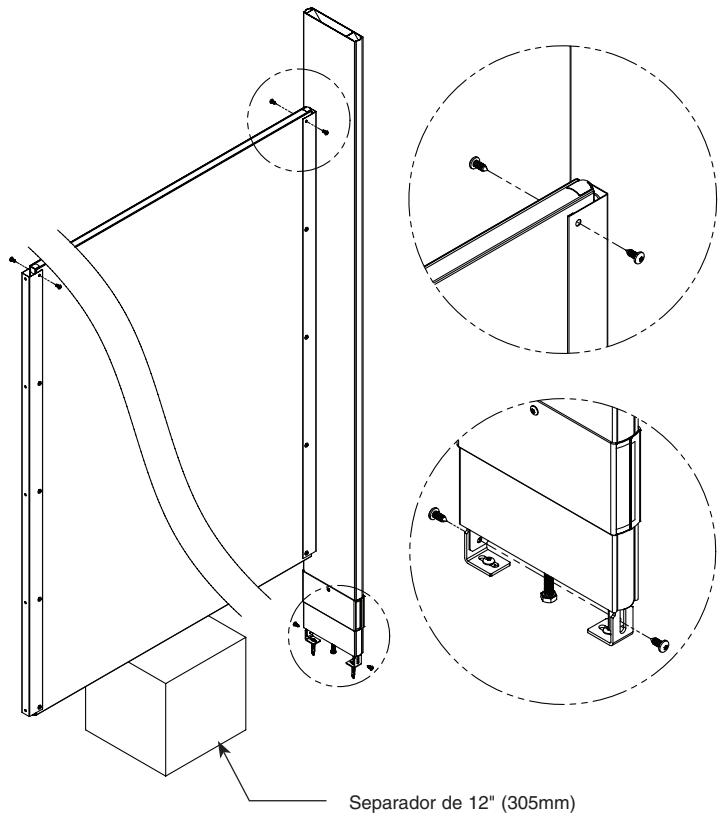
Pilastras con paneles

- Consulte el plano original y deje las separaciones correspondientes. La separación estándar es de 25 mm (1") entre el panel y la pared y de 13 mm (1/2") entre el panel y la pilastra.

A Coloque el panel en el separador e insértelo en el soporte de pared.

B Deslice el pedestal en la parte inferior de la pilastra y use un trozo de cinta adhesiva para mantener el pedestal posicionado sobre las piezas metálicas de montaje. Asegúrese de que el orificio de montaje del pedestal esté orientado hacia el interior del cubículo y que el orificio esté hacia la parte superior.

C Coloque la pilastra de tal forma que los soportes de montaje queden situados en el interior de los soportes en "L" de piso, mientras coloca al mismo tiempo el soporte en el panel. Fije los soportes de montaje de la pilastra al soporte en "L" de piso con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



D Con el soporte como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en el panel en cada orificio del soporte del panel. Fije el panel al soporte con los tornillos inoxidables n.º 14 x 5/8" proporcionados.

6b Pilastras y paneles con soportes continuos de aluminio (opcional)

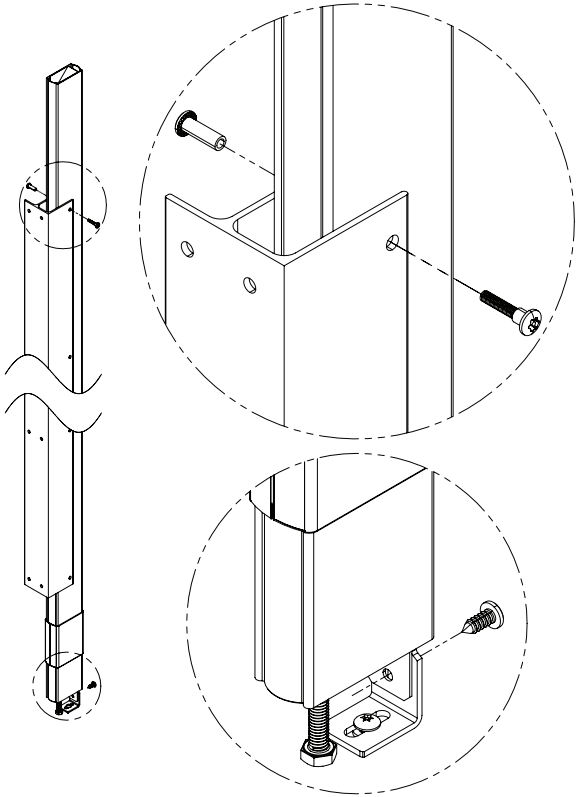
- ✓ Las pilastras ubicadas en las paredes se deben montar primero. Comience con un extremo e instale un panel y luego una pilastra. Continúe alternando hasta que finalice la instalación. Si realiza la instalación en un rincón o en una esquina, use soportes para rincón para fijar la pilastra al panel.
- ✓ Verifique que las pilastras estén derechas y niveladas entre ellas. La altura de la pilastra se puede ajustar con un perno nivelador que se colocó en la parte inferior de la pilastra (consulte la página 61 para fijar el perno nivelador).

Pilastras en la pared

- ✓ Al instalar las pilastras en las paredes, la separación va de 13 mm a 32 mm (1/2" a 1-1/4"). Consulte el plano original para conocer los tamaños de separación.

A Deslice el pedestal en la parte inferior de la pilastra y use un trozo de cinta adhesiva para mantener el pedestal posicionado sobre las piezas metálicas de montaje. Asegúrese de que el orificio de montaje del pedestal esté orientado hacia el interior del cubículo y que el orificio esté hacia la parte superior.

B Coloque la pilastra de tal forma que los soportes de montaje queden situados en el interior de los soportes en "L" de piso, mientras coloca al mismo tiempo la pilastra en el soporte de pared. Fije los soportes de montaje de la pilastra al soporte en "L" de piso con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



C Con el soporte como plantilla, perfore orificios de 1/4" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte de la pilastra. Fije la pilastra al soporte con las tuercas de cañón inoxidable n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope inoxidable n.º 10-24 x 1" proporcionados.

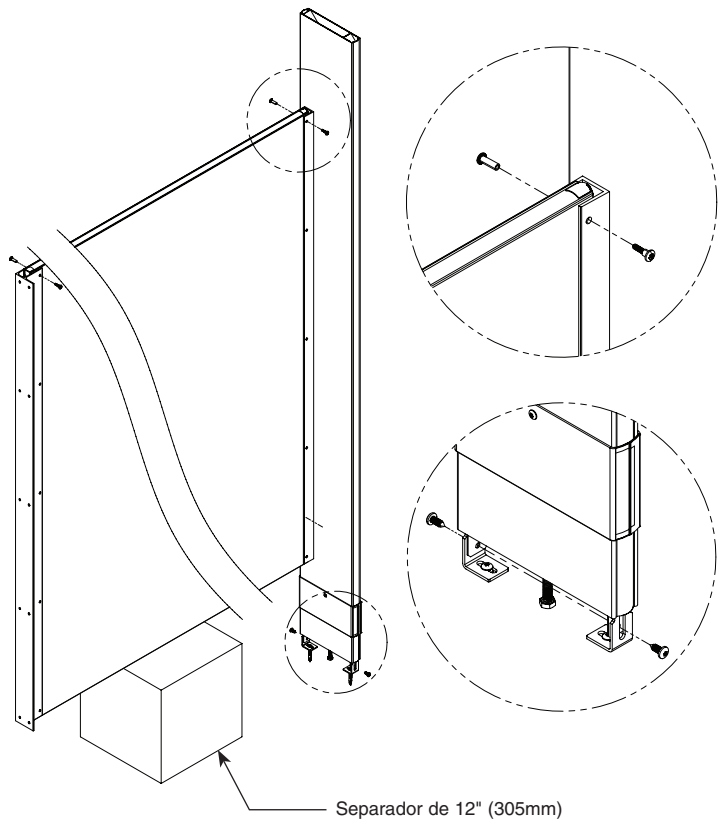
Pilastras con paneles

- ✓ Consulte el plano original y deje las separaciones correspondientes. La separación estándar es de 25 mm (1") entre el panel y la pared y de 13 mm (1/2") entre el panel y la pilastra.

A Coloque el panel en el separador e insértelo en el soporte de pared.

B Deslice el pedestal en la parte inferior de la pilastra y use un trozo de cinta adhesiva para mantener el pedestal posicionado sobre las piezas metálicas de montaje. Asegúrese de que el orificio de montaje del pedestal esté orientado hacia el interior del cubículo y que el orificio esté hacia la parte superior.

C Coloque la pilastra de tal forma que los soportes de montaje queden situados en el interior de los soportes en "L" de piso, mientras coloca al mismo tiempo el soporte en el panel. Fije los soportes de montaje de la pilastra al soporte en "L" de piso con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



D Con el soporte como plantilla, perfore orificios de 1/4" de diámetro en el panel en cada orificio del soporte del panel. Fije el panel al soporte con las tuercas de cañón inoxidable n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope inoxidable n.º 10-24 x 3/4" proporcionados.

6c Pilastras de extensión (opcional)



Los perfiles de montaje se usan como plantillas, pero no se pueden intercambiar debido a que los patrones pueden ser diferentes.

A

Pared: Desde el punto más alto del lugar, mida 308 mm (12-1/8") desde el piso hacia arriba y traslade esta línea de nivel a la línea vertical de la pilastra. Coloque la parte inferior del perfil de montaje en la línea de nivel y centre la abertura del perfil en la línea vertical.

Pilastra: Mida 313 mm (12-5/16") desde el extremo superior de la pilastra hacia abajo y coloque una marca en la línea central de la pilastra. Coloque la parte superior del perfil de montaje en esta marca y centre la abertura del perfil en la línea central.

B

Pared: Marque las ubicaciones de los orificios con el perfil de montaje como plantilla y retírelo. Perfore un orificio de 5/16" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.

Pilastra: Marque las ubicaciones de los orificios con el perfil de montaje como plantilla y retírelo. Perfore un orificio de 1/4" de diámetro en la pilastra.

C

Pared: Inserte los anclajes plásticos en todos los orificios y fije los perfiles de montaje a la pared con los tornillos n.º 14 x 2" proporcionados.

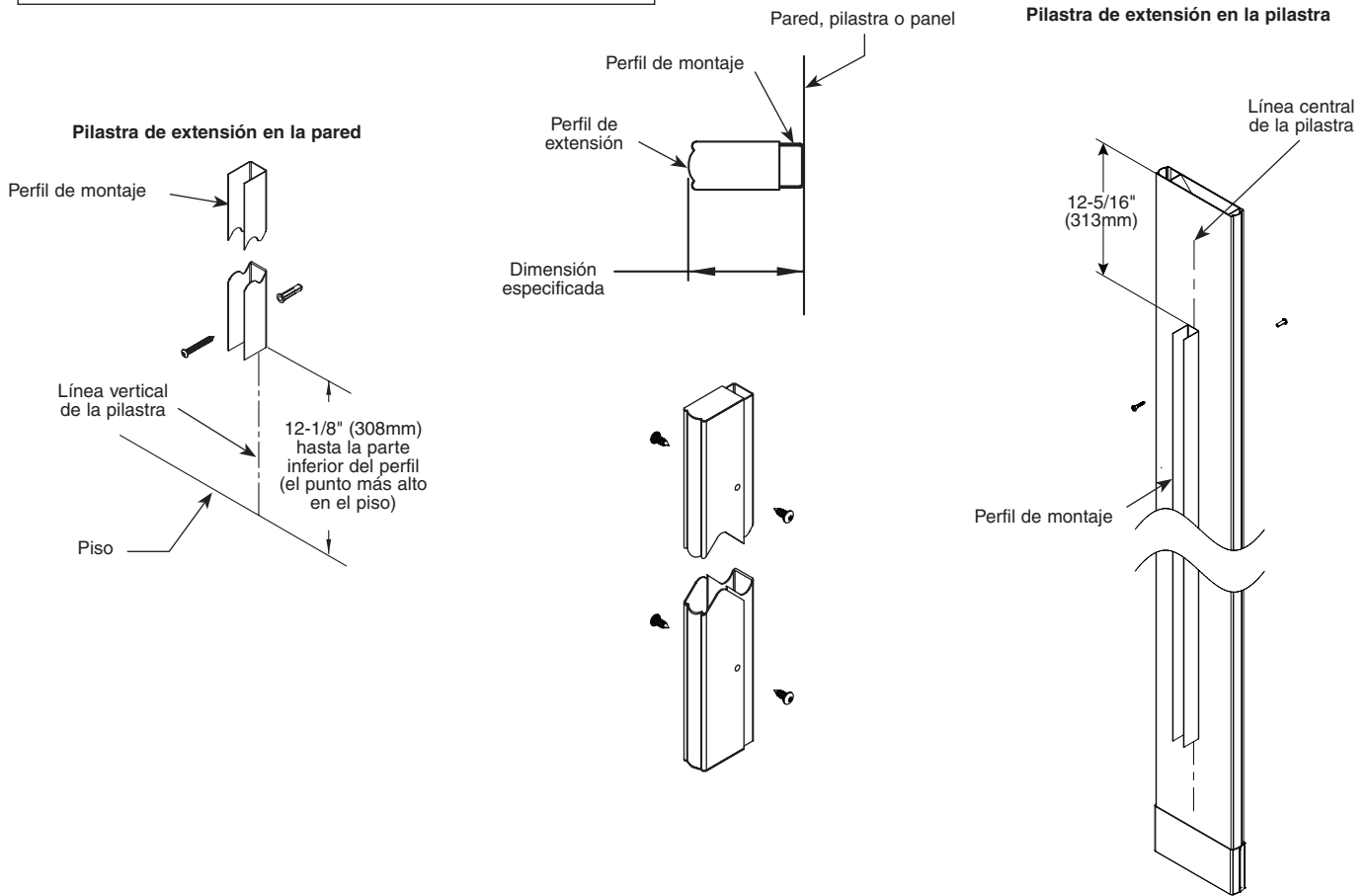
Pilastra: Fije el perfil de montaje a la pilastra con las tuercas de cañón n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope n.º 10-24 x 1" proporcionados.

D

Deslice el perfil de extensión sobre el perfil de montaje. Consulte los planos originales y ajuste el ancho para cumplir con las dimensiones especificadas.

E

Perfore orificios de 3/16" en el perfil de montaje con los orificios del perfil de extensión como plantilla. Fije el perfil de extensión al perfil de montaje con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.

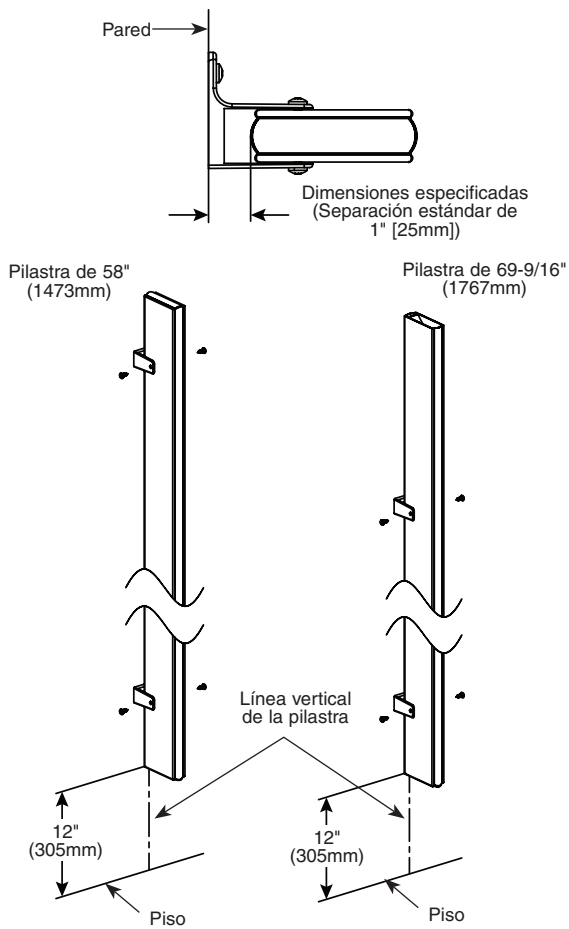


6d Pilastras para montaje en la pared (1473 mm o 1767 mm [58" o 69-9/16"]): Soportes estribo (opcional)

- ✓ Consulte el paso 2 para obtener instrucciones sobre el montaje de los soportes estribo a la pared.
- ✓ Consulte el paso 4 para obtener instrucciones sobre el montaje de los soportes estribo a la pilastra.
- ✓ Para establecer la línea de nivel, desde el punto más alto del lugar, mida 305 mm (12") desde el piso. Use una escala para trasladar esta marca a la línea vertical de la pilastra.
- ✓ Las pilastras se muestran con dos longitudes distintas como referencia visual.

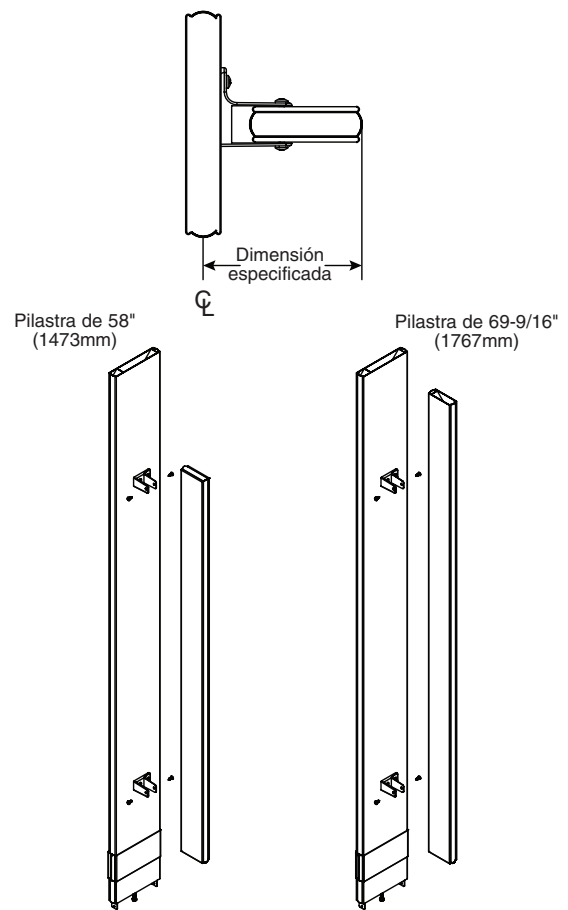
Pilastras en la pared

- A** Deslice la pilastra para montaje en la pared en los soportes estribo y alineeela con la línea de nivel. Consulte el plano original y ajústela para cumplir con las dimensiones especificadas.
- B** Con los soportes estribo como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte. Fije la pilastra al soporte con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



Pilastras en las pilastras

- A** Deslice la pilastra para montaje en la pared en los soportes estribo y alineeela con la línea de nivel. Consulte el plano original y ajústela para cumplir con las dimensiones especificadas.
- B** Con los soportes estribo como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte. Fije la pilastra al soporte con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



6e

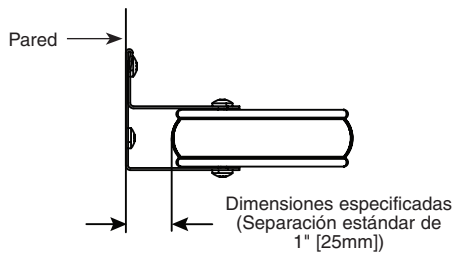
Pilastras para montaje en la pared (1473mm o 1767mm [58" o 69-9/16"]): Soportes continuos de acero inoxidable (opcional)

- ✓ Consulte el paso 2a para obtener instrucciones sobre el montaje de los soportes continuos de acero inoxidable a la pared.
- ✓ Consulte el paso 4a para obtener instrucciones sobre el montaje de los soportes continuos de acero inoxidable a la pilastra.
- ✓ Para establecer la línea de nivel, desde el punto más alto del lugar, mida 305mm (12") desde el piso. Use una escala para trasladar esta marca a la línea vertical de la pilastra.
- ✓ Las pilastras se muestran con dos longitudes distintas como referencia visual.

Pilastras en la pared

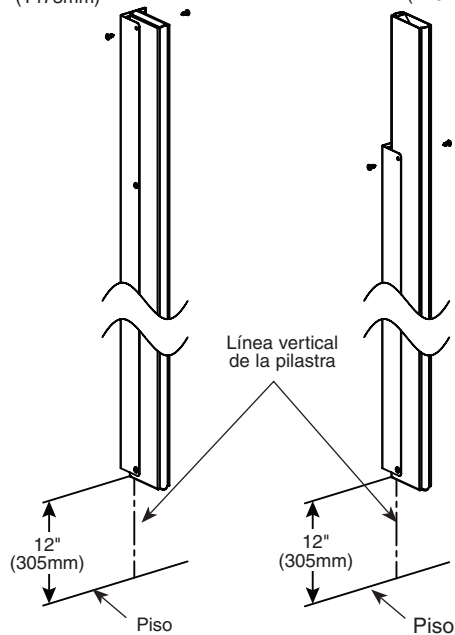
A Deslice la pilastra para montaje en la pared en el soporte continuo y alinee la con la línea de nivel. Consulte el plano original y ajústela para cumplir con las dimensiones especificadas.

B Con el soporte continuo como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte. Fije la pilastra al soporte con los tornillos inoxidables n.º 14 x 5/8" proporcionados.



Pilastra de 58" (1473mm)

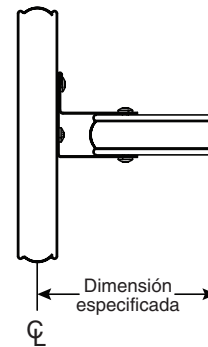
Pilastra de 69-9/16" (1767mm)



Pilastras en las pilastras

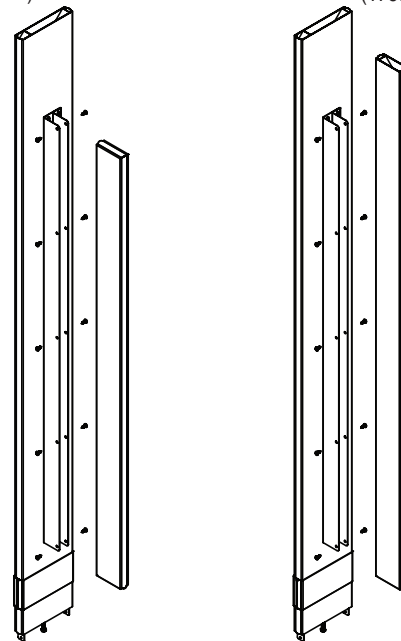
A Deslice la pilastra para montaje en la pared en el soporte continuo y alinee la con la línea de nivel. Consulte el plano original y ajústela para cumplir con las dimensiones especificadas.

B Con el soporte continuo como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte. Fije la pilastra al soporte con los tornillos inoxidables n.º 14 x 5/8" proporcionados.



Pilastra de 58" (1473mm)

Pilastra de 69-9/16" (1767mm)



6f

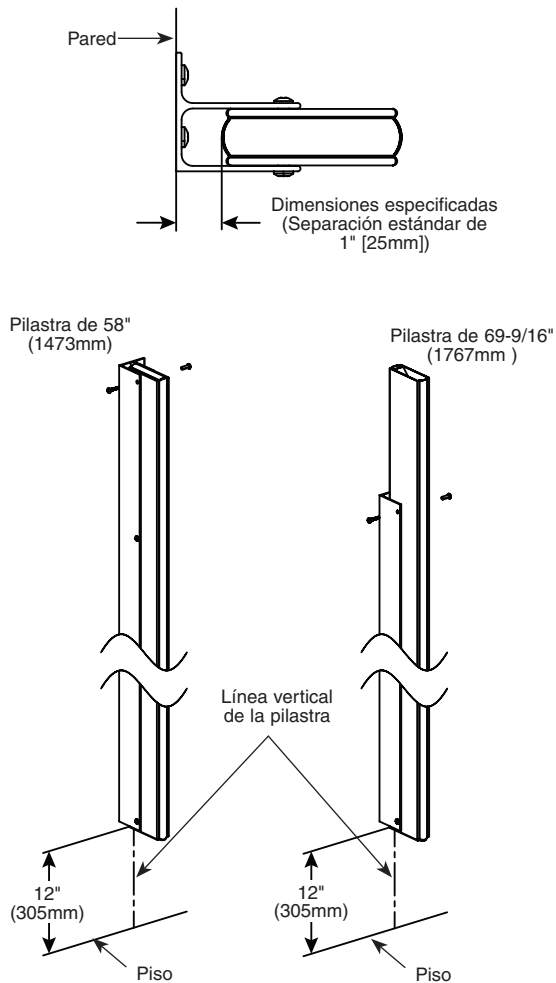
Pilastras para montaje en la pared (1473 mm o 1767 mm [58" o 69-9/16"]): Soportes continuos de aluminio (opcional)

- ✓ Consulte el paso 2b para obtener instrucciones sobre el montaje de los soportes continuos de aluminio a la pared.
- ✓ Consulte el paso 4a para obtener instrucciones sobre el montaje de los soportes continuos de aluminio a la pilastra.
- ✓ Para establecer la línea de nivel, desde el punto más alto del lugar, mida 305 mm (12") desde el piso. Use una escala para trasladar esta marca a la línea vertical de la pilastra.
- ✓ Las pilastras se muestran con dos longitudes distintas como referencia visual.

Pilastras en la pared

A Deslice la pilastra para montaje en la pared en el soporte continuo y alineeela con la línea de nivel. Consulte el plano original y ajústela para cumplir con las dimensiones especificadas.

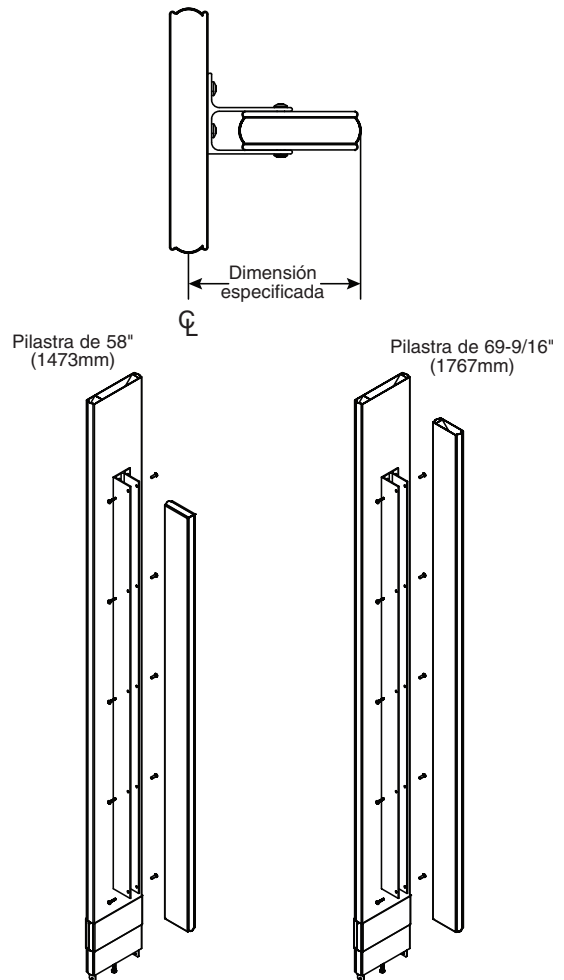
B Con el soporte continuo como plantilla, perforo orificios de 1/4" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte. Fije la pilastra al soporte con las tuercas de cañón inoxidable n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope inoxidable n.º 10-24 x 1" proporcionados.



Pilastras en las pilastras

A Deslice la pilastra para montaje en la pared en el soporte continuo y alineeela con la línea de nivel. Consulte el plano original y ajústela para cumplir con las dimensiones especificadas.

B Con el soporte continuo como plantilla, perforo orificios de 1/4" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte. Fije la pilastra al soporte con las tuercas de cañón inoxidable n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope inoxidable n.º 10-24 x 1" proporcionados.

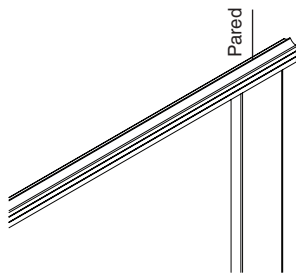


7 Dintel

- ✓ Asegúrese de que las pilastras estén derechas y que la pilastra esté fija a las piezas metálicas de montaje. Deje la abertura de la puerta apropiada entre las pilastras como se muestra en los planos originales.
- ✓ Las ilustraciones en esta página muestran piezas metálicas de montaje y sujetadores para una aplicación genérica. Consulte los planos originales para determinar la configuración real de su dintel.
- ✓ Puede que sea necesario cortar algunas secciones del dintel en un tamaño apropiado. Consulte los planos originales para conocer la ubicación general del dintel.
- ✓ Las configuraciones del dintel que llegan a una intersección se deben juntar sobre la pilastra (consulte la siguiente captura del conjunto completo del dintel).

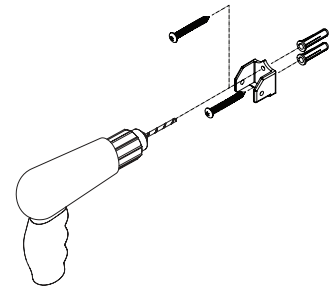
A

Coloque el dintel sobre la parte superior de cada pilastra ubicada en la pared y deslícelo firmemente contra la pared lateral. Marque el contorno del dintel en la pared y retírelo.



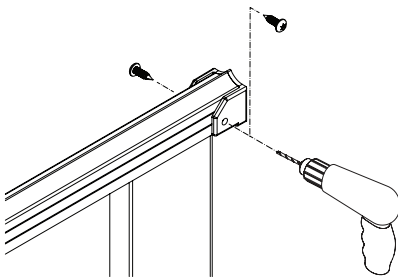
B

Coloque el soporte del dintel en el contorno que se marcó en la pared y marque las ubicaciones de los orificios de montaje. Retire el soporte y perforo (2) orificios de 5/16" de diámetro con una profundidad mínima de 51 mm (2"). Antes de fijar a la pared, agrande el diámetro de los (2) orificios de montaje posteriores del soporte en 1/4". Fije el soporte a la pared con los tornillos n.º 14 x 2" y los anclajes plásticos proporcionados.



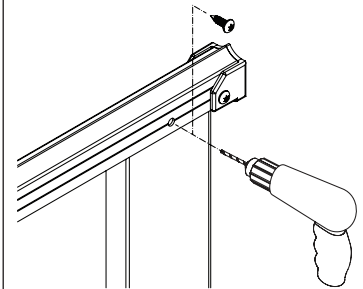
C

Coloque el dintel sobre la parte superior de las pilastras y deslícelo firmemente en el soporte de montaje. Perfore un orificio de 7/32" de diámetro en el dintel con el soporte de montaje como plantilla. Fije el dintel al soporte de montaje con los tornillos n.º 10 x 5/8" proporcionados.



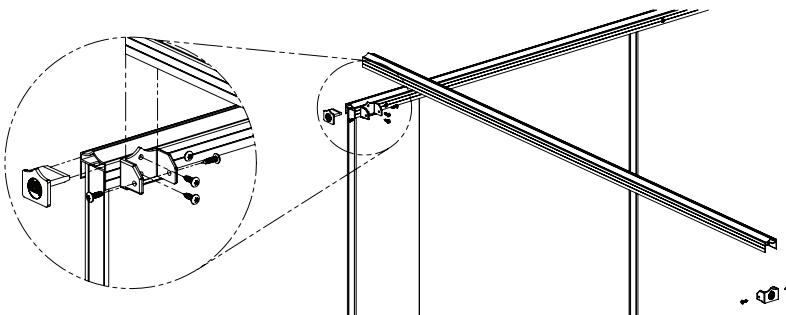
D

Asegúrese de que la pilastra esté derecha y que el espacio entre las pilastras para las puertas tenga la dimensión correcta. En la parte posterior de cada pilastra (partiendo con la primera pilastra), perforo un orificio de 7/32" de diámetro solo en una superficie del dintel. Con este orificio como plantilla, perforo un orificio guía de 9/64" de diámetro en la pilastra con una profundidad de 16 mm (5/8"). Fije el dintel a la parte posterior de cada pilastra con los tornillos n.º 10 x 5/8" proporcionados.

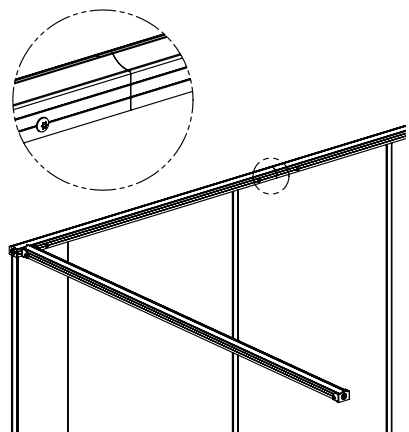


E

Para las aplicaciones abiertas en los extremos, corte el dintel en la longitud apropiada (en caso de ser necesario). Coloque el soporte en la pared a la altura correcta (consulte el paso B). Coloque otro soporte en la pilastra con los tornillos n.º 10 x 5/8" a la altura correcta (consulte la siguiente captura). El dintel debe estar nivelado con los dinteles adyacentes y ubicado directamente sobre el panel. Coloque todos los dinteles en los soportes y fíjelos con los sujetadores requeridos (consulte el paso C). Instale la tapa del dintel con un martillo de goma.



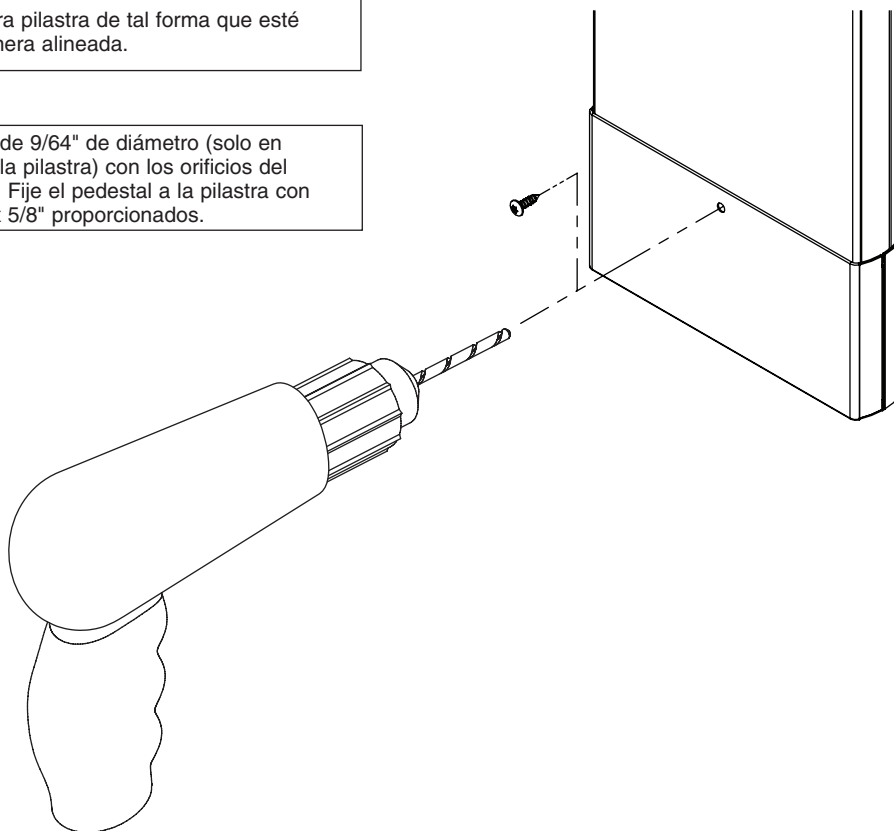
Conjunto completo del dintel



8 Pedestales para pilastra

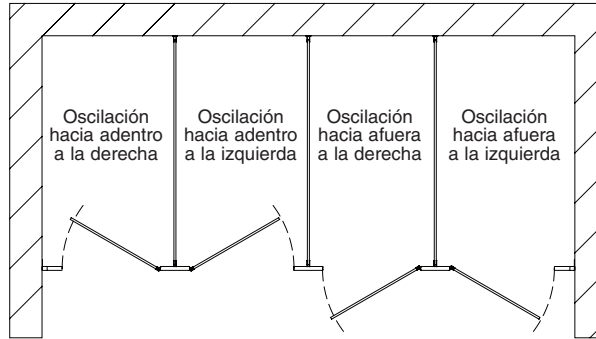
A Coloque el pedestal para pilastra de tal forma que esté apoyado al piso de manera alineada.

B Perfore un orificio guía de 9/64" de diámetro (solo en la superficie interna de la pilastra) con los orificios del pedestal como plantilla. Fije el pedestal a la pilastra con los sujetadores n.º 10 x 5/8" proporcionados.



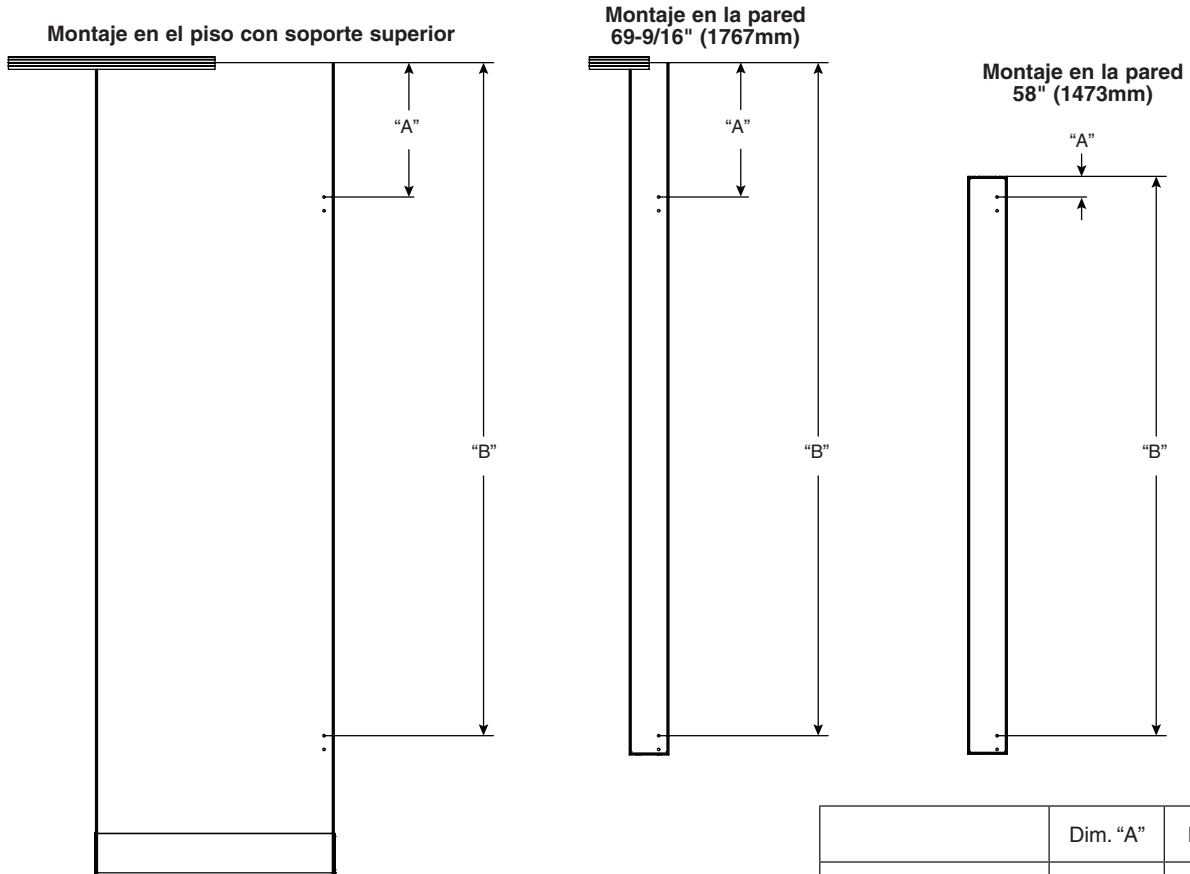
9 Bisagras de gravedad envolventes (estándar)

- ✓ Antes de instalar las bisagras, asegúrese de que los vanos de la puerta tengan el tamaño correcto, las pilastras estén derechas y fijas al piso y el dintel esté instalado.
- ✓ Consulte los planos originales para determinar cada oscilación de la puerta específica para su aplicación. Para determinar la oscilación de la puerta, se debe mirar el compartimiento desde el exterior. La siguiente imagen puede ayudar a determinar el tipo de oscilación de la puerta.



A Mida desde el extremo superior de la pilastra hacia abajo y coloque una marca en la dimensión "A" y "B" para el tipo de pilastra correspondiente (consulte la siguiente tabla). Esta marca represente la ubicación del orificio superior de la bisagra superior e inferior.

B Perfore orificios de 1/4" de diámetro en la pilastra con la bisagra como plantilla.



	Dim. "A"	Dim. "B"
Montaje en el piso con soporte superior	343 mm (13-1/2")	1718 mm (67-5/8")
Montaje en la pared 1767 mm (69-9/16")	343 mm (13-1/2")	1718 mm (67-5/8")
Montaje en la pared 1473 mm (58")	52 mm (2-1/16")	1427 mm (56-3/16")

- ✓ Para la pilastra de montaje en la pared de 1473 mm (58"), establecer las dimensiones "A" y "B" como se muestra en la tabla dará como resultado que el extremo superior de la puerta esté alineado con el extremo superior de la pilastra cuando la posición deseada de la excéntrica esté ajustada en 0°.

9 Bisagras de gravedad envolventes (continuación)

- ✓ El conjunto de la bisagra de puerta consta de piezas metálicas separadas para la puerta y la pilastra.
- ✓ Las superficies de la excéntrica de la puerta se pueden gastar con el uso normal. Aplicar grasa de litio ayuda a prolongar la vida útil de la excéntrica y disminuye la fricción entre las superficies.

C Fije la bisagra de pilastra superior e inferior con las tuercas de cañón n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope n.º 10-24 x 1" proporcionados.

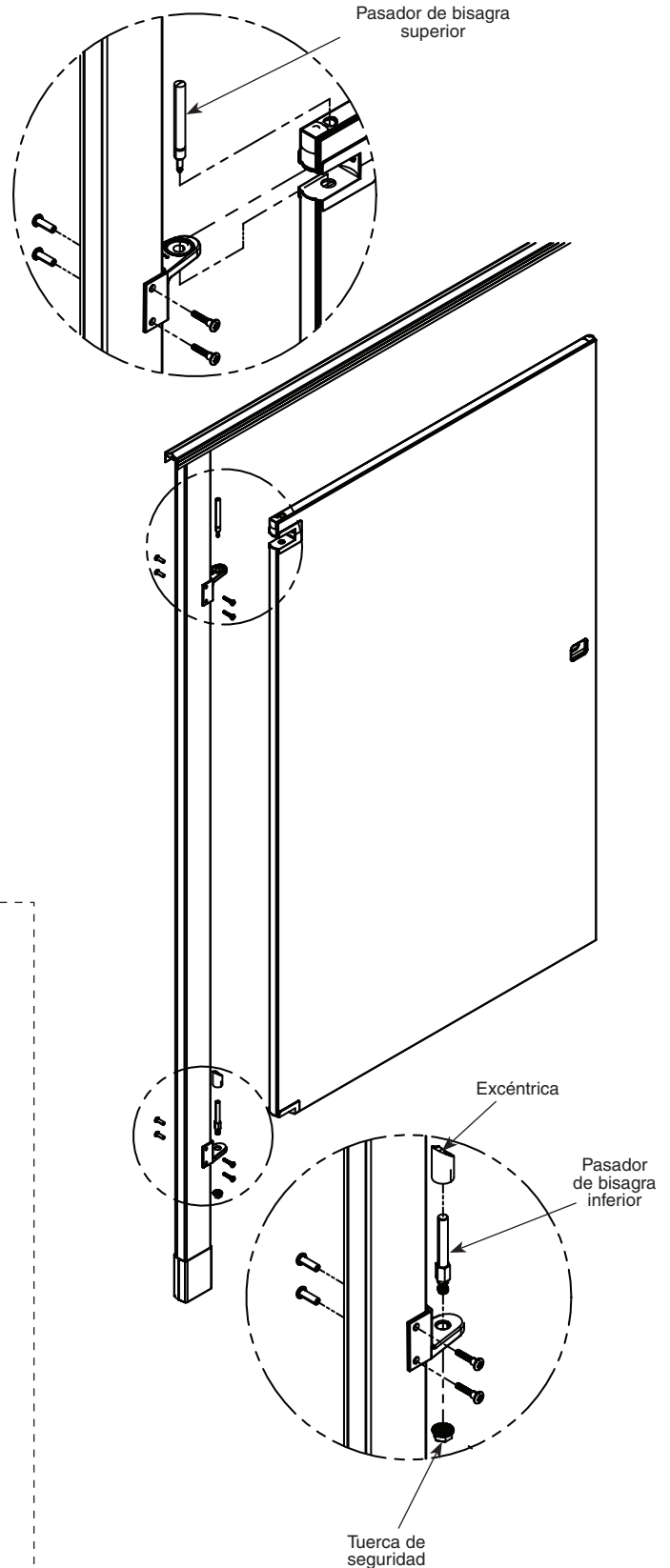
D Monte la excéntrica y el pasador de la bisagra inferior como se muestra. Insértelos en la bisagra inferior y enrosque la tuerca de seguridad sin apretar en el pasador de bisagra inferior.

E Coloque la abertura de la bisagra de puerta inferior en la bisagra de pilastra inferior. Coloque la abertura de la bisagra de puerta superior en la bisagra de pilastra superior e inserte el pasador de bisagra superior.

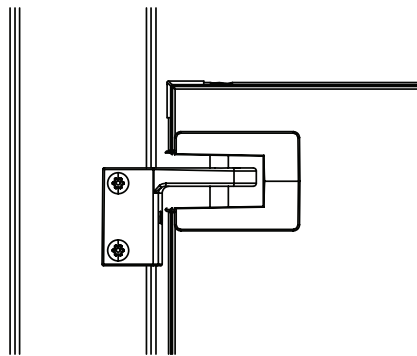
- ✓ El pasador de bisagra superior debe encajar bien en su lugar.

F Gire la puerta a la posición de "descanso" deseada. Empuje la puerta mientras la sostiene en la posición de "descanso". Esto ajusta las excéntricas macho y hembra en la bisagra inferior. Apriete la tuerca hexagonal para fijar la puerta en la posición de "descanso".

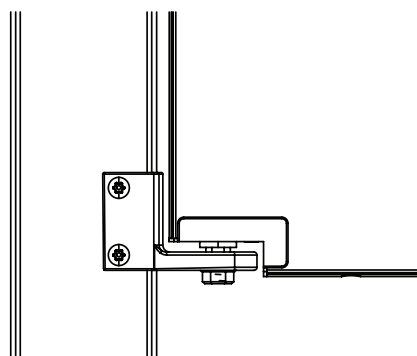
- ✓ Para las puertas que necesitan un cierre completo, gire la puerta 15° más allá de la posición cerrada.



Vista final de la bisagra superior

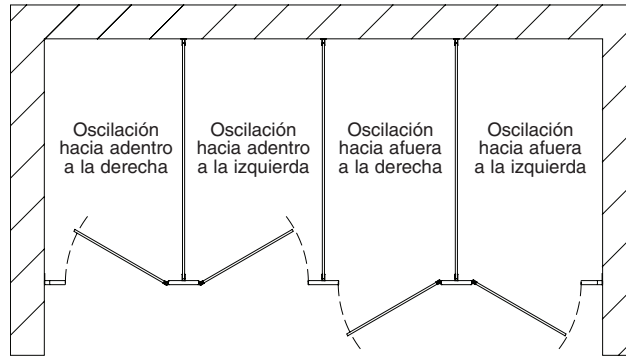


Vista final de la bisagra inferior



9a Bisagra de piano continua accionada por resorte (opcional)

- Antes de instalar las bisagras, asegúrese de que los vanos de la puerta tengan el tamaño correcto, las pilastras estén derechas y fijas al piso y el dintel esté instalado.
- Consulte los planos originales para determinar cada oscilación de la puerta específica para su aplicación. Para determinar la oscilación de la puerta, se debe mirar el compartimiento desde el exterior. La siguiente imagen puede ayudar a determinar el tipo de oscilación de la puerta.



<p>Bisagra de piano continua</p> <p>Los números de las piezas indicados son solo prefijos y se usan para identificar el kit de puerta apropiado de acuerdo con la oscilación de la puerta como se determinó anteriormente. Las puertas con oscilación hacia adentro deben tener bisagras montadas sobre el interior del cubículo, mientras que las puertas con oscilación hacia afuera deben tener bisagras montadas en el exterior del cubículo.</p>	<p>Prefijo n.º pieza HDWT-S0209 (lado izquierdo hacia adentro, lado derecho hacia afuera, articulación hacia el frente)</p> <p>Lado de la puerta</p> <p>Lado de la pilastra</p>	<p>Prefijo n.º pieza HDWT-S0208 (lado derecho hacia adentro, lado izquierdo hacia afuera, articulación hacia el frente)</p> <p>Lado de la puerta</p> <p>Lado de la pilastra</p>
--	---	---

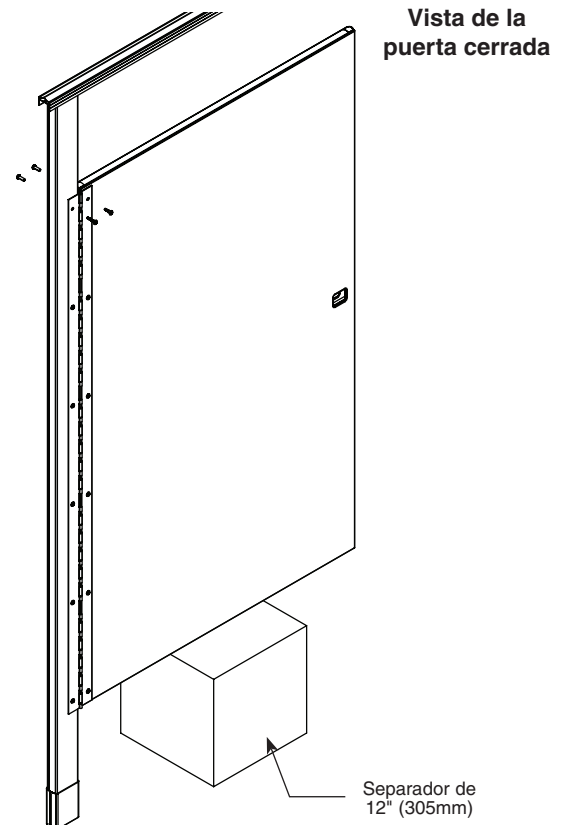
A Coloque una puerta en un separador de 305 mm (12") y ajuste las separaciones de la puerta. La separación lateral estándar de la bisagra es de 7 mm (9/32").

B Coloque la bisagra de tal forma que esté derecha y centrada en la separación de 7 mm (9/32") y centrada de arriba a abajo (6 mm [1/4"] aproximadamente desde el extremo superior de la puerta hasta abajo).

C Con la bisagra como plantilla, perfóre orificios de 1/4" de diámetro en la puerta en los orificios superiores e inferiores. Fije la bisagra a la puerta con las tuercas de cañón inoxidable n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope inoxidable n.º 10-24 x 3/4" proporcionados.

D Verifique que la separación lateral de la bisagra siga siendo de 7 mm (9/32"). Con la bisagra como plantilla, perfóre orificios de 1/4" de diámetro en la pilastra en los orificios superiores. Fije la bisagra a la pilastra con las tuercas de cañón inoxidable n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope inoxidable n.º 10-24 x 1" proporcionados.

E Perfóre orificios de 1/4" de diámetro a través de los orificios restantes de la bisagra en la puerta y la pilastra. Fije con los sujetadores proporcionados.



9b Bisagra plana de acero inoxidable (opcional)



Consulte el paso 1 para obtener las instrucciones para establecer la línea vertical de la pilastra.

A

Desde el punto más alto del lugar, mida 305 mm (12") y 1737 mm (68-3/8") desde el piso. Use una escala para trasladar estas marcas a la línea vertical de la pilastra.

B

Coloque la parte inferior de la bisagra plana inferior en la marca de 305 mm (12") y céntrala en la línea vertical de la pilastra. Marque la ubicación de los orificios en la pared con la bisagra plana como plantilla. Retire la bisagra plana y perforo un orificio de 1/4" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.

C

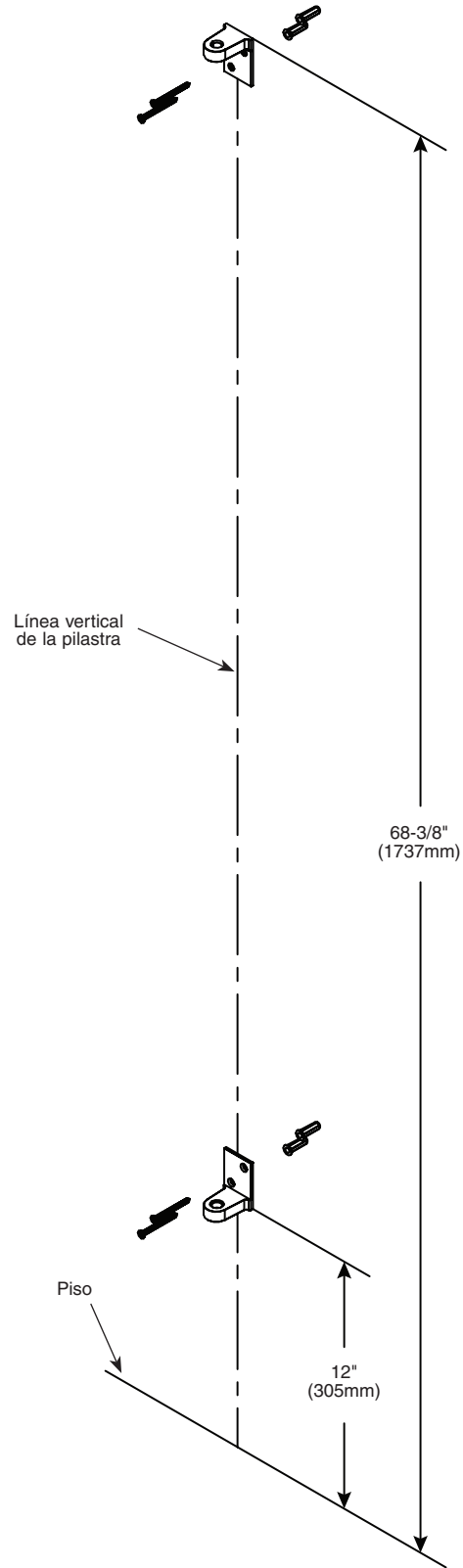
Coloque la parte superior de la bisagra plana superior en la marca de 1737 mm (68-3/8") y céntrala en la línea vertical de la pilastra. Marque la ubicación de los orificios en la pared con la bisagra plana como plantilla. Retire la bisagra plana y perforo un orificio de 1/4" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.

D


Inserte anclajes plásticos en todos los orificios y fije las bisagras planas a la pared con los tornillos de cabeza plana inoxidable n.º 10 x 2" proporcionados.

E

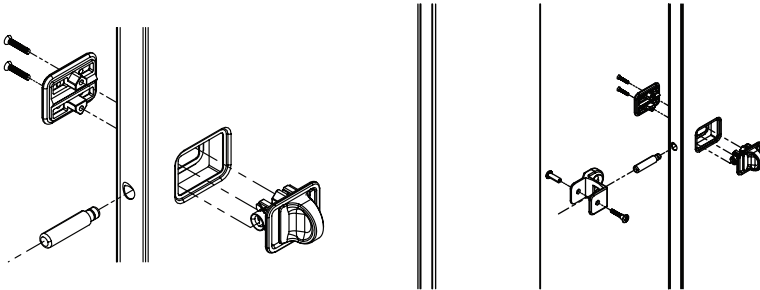
Consulte el paso 9, de la D a la F, para obtener instrucciones sobre cómo fijar la puerta a la bisagra.



10 Piezas metálicas para puertas con oscilación hacia adentro: Ocultas

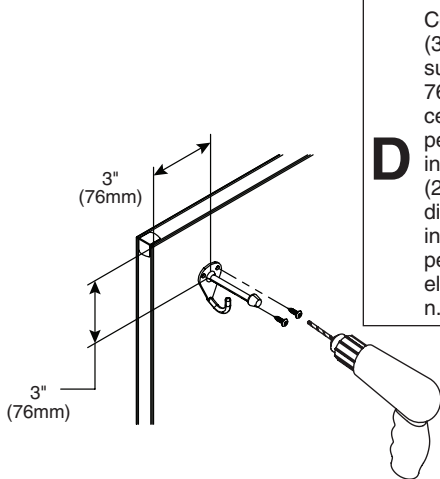
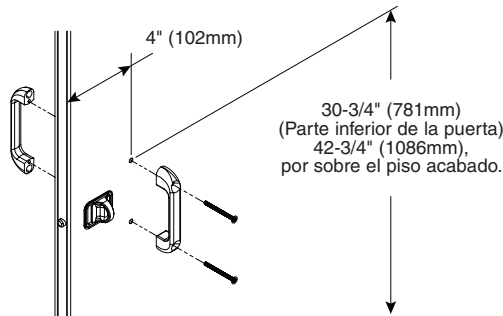
 Los códigos locales varían dependiendo de la legislación. Consulte sus códigos locales antes de instalar el perchero y los tiradores de puerta.

A Monte el cerrojo como se muestra. Apriete los sujetadores y empuje el pasador del cerrojo para insertarlo hasta que encaje en su posición.



B Coloque la placa hembra en la pilastra y céntrala en el pasador del cerrojo opuesto. Marque la ubicación de los orificios en la pilastra con la placa hembra como plantilla. Retire la placa hembra y perforo un orificio de 1/4" de diámetro en la pilastra. Fije a la pilastra con la tuerca de cañón n.º 10-24 x 3/4" y el tornillo de tope n.º 10-24 x 1" proporcionados.

C Para puertas de 864 mm (34") a 914 mm (36"), marque la ubicación para el orificio superior en la superficie interna de la puerta 781 mm (30-3/4") desde abajo de las puertas altas de 1473 mm (58") hacia arriba (1086 mm [42-3/4"] por sobre el piso acabado) y 102 mm (4") desde el borde de la puerta. Perfore (2) orificios de 1/4" de diámetro (con una separación de 89 mm [3-1/2"]) en la puerta y fije los tiradores de puerta a esta con los tornillos para metales de cabeza plana n.º 10-24 x 2" proporcionados.



D Coloque el perchero 76 mm (3") desde el extremo superior hacia abajo y a 76 mm (3") del lado del cerrojo de la puerta (el perchero va en la superficie interna de la puerta). Perfore (2) orificios guía de 9/64" de diámetro solo en la superficie interna de la puerta con el perchero como plantilla. Fije el perchero con los tornillos n.º 10 x 5/8" proporcionados.

Placa hembra plana

E Con la puerta en la posición cerrada, coloque la placa hembra plana de tal forma que la ranura esté centrada alrededor del pasador del cerrojo.

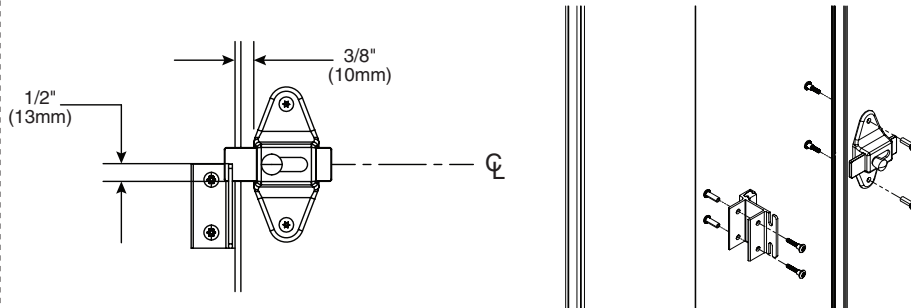
F Perfore (2) orificios guía de 1/8" de diámetro en solo una superficie de la pilastra con la placa hembra plana como plantilla. Fije la placa hembra plana con los tornillos de cabeza plana n.º 10 x 3/4" proporcionados.

10a Piezas metálicas para puertas con oscilación hacia adentro: Superficie



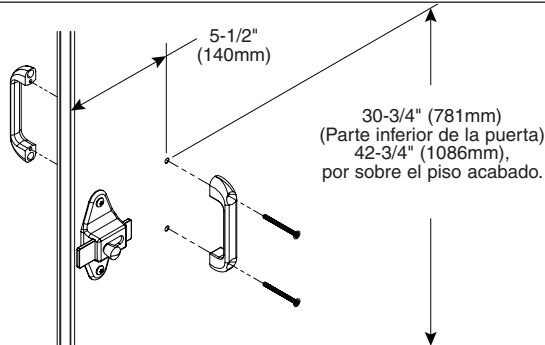
Los códigos locales varían dependiendo de la legislación. Consulte sus códigos locales antes de instalar el perchero y los tiradores de puerta.

A Coloque el cerrojo centrado de arriba a abajo y con el borde frontal 10 mm (3/8") desde el borde de la puerta. Marque la ubicación de los orificios en la puerta y perfore orificios de 1/4" de diámetro con el cerrojo como plantilla. Fije el cerrojo a la puerta con las tuercas de cañón n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope n.º 10-24 x 3/4" proporcionados.

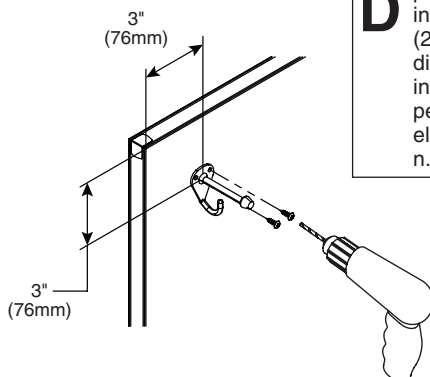


B Con la puerta en la posición cerrada, coloque la placa hembra en la pilastra y alinee la parte superior de tal forma que quede 13 mm (1/2") por sobre la parte inferior de la barra corrediza del cerrojo. Marque la ubicación de los orificios en la pilastra y perfore orificios de 1/4" de diámetro con la placa hembra como plantilla. Fije la placa hembra a la pilastra con las tuercas de cañón n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope n.º 10-24 x 1" proporcionados.

C Para puertas de 864 mm (34") a 914 mm (36"), marque la ubicación para el orificio superior en la superficie interna de la puerta 781 mm (30-3/4") desde abajo de las puertas altas de 1473 mm (58") hacia arriba (1086 mm [42-3/4"] por sobre el piso acabado) y 140 mm (5-1/2") desde el borde de la puerta. Perfore (2) orificios de 1/4" de diámetro (con una separación de 89 mm [3-1/2"]) en la puerta y fije los tiradores de puerta a esta con los tornillos para metales de cabeza plana n.º 10-24 x 2" proporcionados.

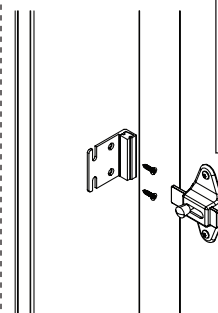


D Coloque el perchero 76 mm (3") desde el extremo superior hacia abajo y a 76 mm (3") del lado del cerrojo de la puerta (el perchero va en la superficie interna de la puerta). Perfore (2) orificios guía de 9/64" de diámetro solo en la superficie interna de la puerta con el perchero como plantilla. Fije el perchero con los tornillos n.º 10 x 5/8" proporcionados.




Placa hembra plana

E Con la puerta en la posición cerrada, coloque la placa hembra plana de tal forma que la barra corrediza del cerrojo encaje en la ranura superior.

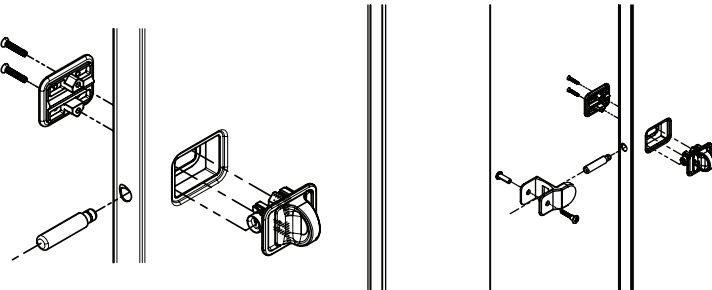


F Perfore (2) orificios guía de 1/8" de diámetro en solo una superficie de la pilastra con la placa hembra plana como plantilla. Fije la placa hembra plana con los tornillos de cabeza plana n.º 10 x 3/4" proporcionados.

10b Piezas metálicas para puertas con oscilación hacia afuera: Ocultas

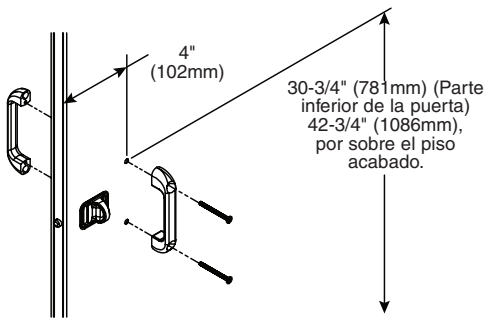
 *Los códigos locales varían dependiendo de la legislación. Consulte sus códigos locales antes de instalar el perchero y los tiradores de puerta.*

A Monte el cerrojo como se muestra. Apriete los sujetadores y empuje el pasador del cerrojo para insertarlo hasta que encaje en su posición.

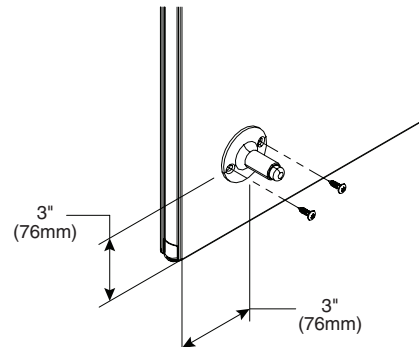


B Coloque la placa hembra en la pilastra y céntrala en el pasador del cerrojo opuesto. Marque la ubicación de los orificios en la pilastra con la placa hembra como plantilla. Retire la placa hembra y perfore un orificio de 1/4" de diámetro en la pilastra. Fije a la pilastra con la tuerca de cañón n.º 10-24 x 3/4" y el tornillo de tope n.º 10-24 x 1" proporcionados.

C Marque la ubicación para el orificio superior en la superficie interna de la puerta 781 mm (30-3/4") desde abajo de las puertas altas de 1473 mm (58") hacia arriba (1086 mm [42-3/4"] por sobre el piso acabado) y 102 mm (4") desde el borde de la puerta. Perfore (2) orificios de 1/4" de diámetro (con una separación de 89 mm [3-1/2"]) en la puerta y fije los tiradores de puerta a esta, como se muestra, con los tornillos para metales de cabeza plana n.º 10-24 x 2" proporcionados.



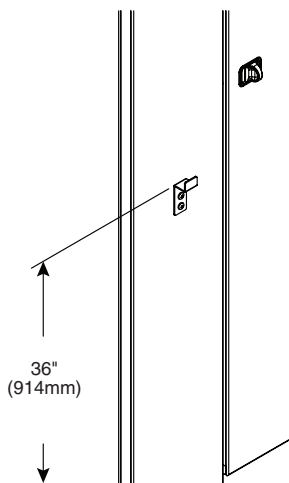
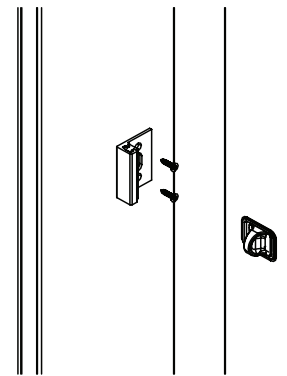
D Coloque el tope de puerta 76 mm (3") de abajo hacia arriba y a 76 mm (3") del lado del cerrojo de la puerta (el tope va en la superficie externa de la puerta). Perfore (2) orificios guía de 9/64" de diámetro solo en la superficie externa de la puerta con el tope como plantilla y fije la puerta con los tornillos n.º 10 x 5/8" proporcionados.



Placa hembra plana


F Con la puerta en la posición cerrada, coloque la placa hembra plana de tal forma que la ranura esté centrada alrededor del pasador del cerrojo.

G Perfore (2) orificios guía de 1/8" de diámetro en una sola superficie de la pilastra con la placa hembra plana como plantilla. Fije la placa hembra plana a la pilastra con los tornillos de cabeza plana n.º 10 x 3/4" proporcionados.

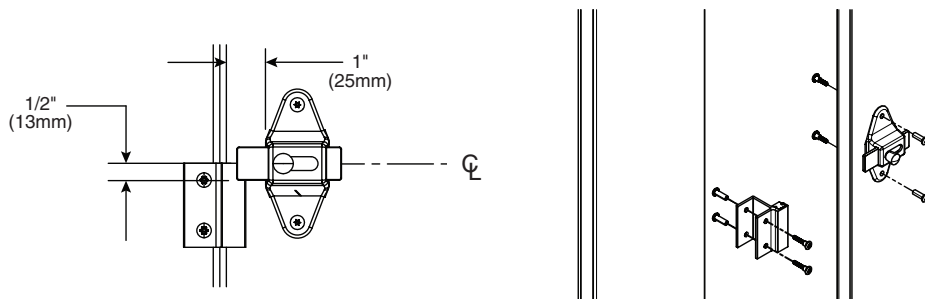


E Coloque el perchero 914 mm (36") por sobre el piso acabado (el perchero va en el interior del compartimento). Perfore (2) orificios guía de 3/16" de diámetro solo en la superficie interna de la pilastra con el perchero como plantilla y fíjelo con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.

10c Piezas metálicas para puertas con oscilación hacia afuera: Superficie

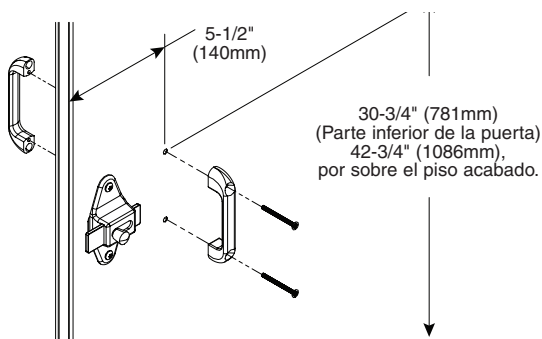
 Los códigos locales varían dependiendo de la legislación. Consulte sus códigos locales antes de instalar el perchero y los tiradores de puerta.

A Coloque el cerrojo centrado de arriba a abajo y con el borde frontal 25 mm (1") desde el borde de la puerta. Marque la ubicación de los orificios en la puerta y perforo orificios de 1/4" de diámetro con el cerrojo como plantilla. Fije el cerrojo a la puerta con las tuercas de cañón n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope n.º 10-24 x 3/4" proporcionados.

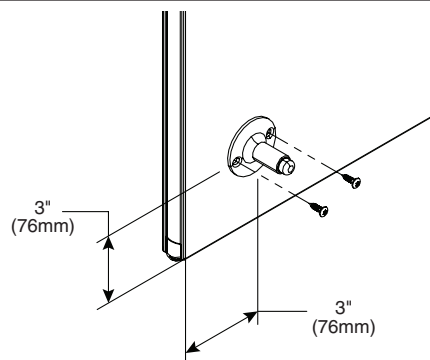


B Con la puerta en la posición cerrada, coloque la placa hembra en la pilastra y alinee la parte superior de tal forma que quede 13 mm (1/2") por sobre la parte inferior de la barra corrediza del cerrojo. Marque la ubicación de los orificios en la pilastra y perforo orificios de 1/4" de diámetro con la placa hembra como plantilla. Fije la placa hembra a la pilastra con las tuercas de cañón n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope n.º 10-24 x 1" proporcionados.

C Marque la ubicación para el orificio superior en la superficie interna de la puerta 781 mm (30-3/4") desde abajo de las puertas altas de 1473 mm (58") hacia arriba (1086 mm [42-3/4"] por sobre el piso acabado) y 140 mm (5-1/2") desde el borde de la puerta. Perfore (2) orificios de 1/4" de diámetro (con una separación de 89 mm [3-1/2"]) en la puerta y fije los tiradores de puerta a esta, como se muestra, con los tornillos para metales de cabeza plana n.º 10-24 x 2" proporcionados.



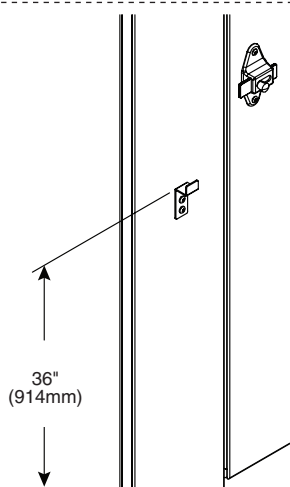
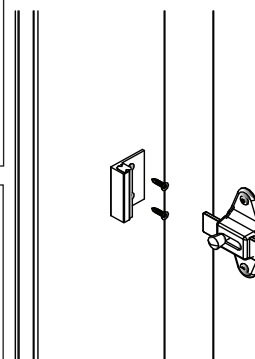
D Coloque el tope de puerta 76 mm (3") de abajo hacia arriba y a 76 mm (3") del lado del cerrojo de la puerta (el tope va en la superficie externa de la puerta). Perfore (2) orificios guía de 9/64" de diámetro solo en la superficie externa de la puerta con el tope como plantilla y fije la puerta con los tornillos n.º 10 x 5/8" proporcionados.



Placa hembra plana

F Con la puerta en la posición cerrada, coloque la placa hembra plana en la pilastra y alinee la parte superior de tal forma que quede 13 mm (1/2") por sobre la parte inferior de la barra corrediza del cerrojo.

G Perfore (2) orificios guía de 1/8" de diámetro en una sola superficie de la pilastra con la placa hembra plana como plantilla. Fije la placa hembra plana a la pilastra con los tornillos de cabeza plana n.º 10 x 3/4" proporcionados.



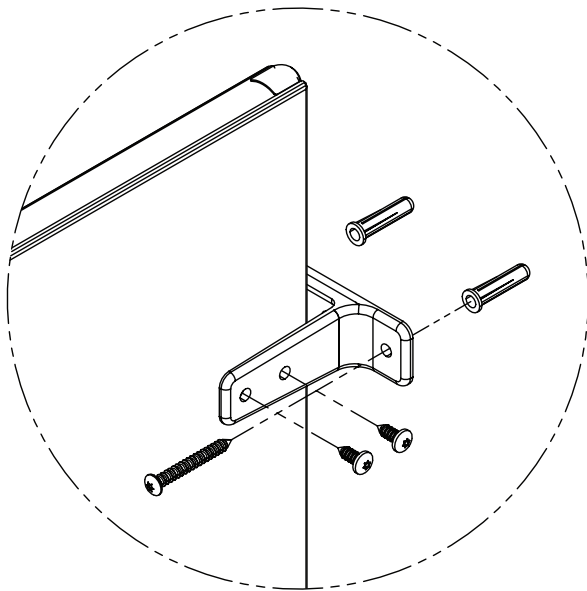
E Coloque el perchero 914 mm (36") por sobre el piso acabado (el perchero va en el interior del compartimento). Perfore (2) orificios guía de 3/16" de diámetro solo en la superficie interna de la pilastra con el perchero como plantilla y fíjelo con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.

11 Mamparas del urinario con soportes estribo (estándar)

Antes de instalar los componentes de las mamparas del urinario, determine la ubicación correcta de la aplicación.

A Dibuje una línea vertical en la pared que represente la línea central de la mampara del urinario. Mida desde el punto más alto del lugar y coloque una marca en la línea central de la mampara del urinario en las dimensiones "A" y "B" para la altura de la mampara del urinario correspondiente (consulte la siguiente tabla).

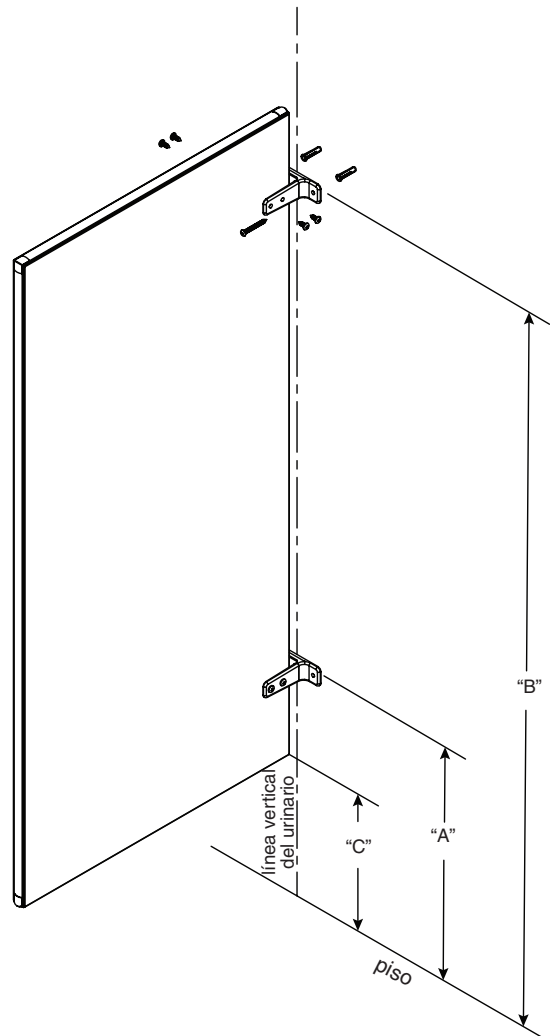
B Coloque y centre los soportes en cada marca y línea central de la mampara del urinario. Marque la ubicación de los orificios en la pared con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perfore un orificio de 5/16" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.



C Inserte los anclajes plásticos en todos los orificios y fije el soporte a la pared con los tornillos n.º 14 x 2" proporcionados.

D Coloque la mampara del urinario en la dimensión "C" para la altura de la mampara del urinario correspondiente (consulte la tabla a la derecha) e insértela en los soportes de pared hasta que haya una separación de 25 mm (1") entre la pared y la mampara del urinario.

E Con el soporte como plantilla, perfore orificios de 3/16" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte. Fije la mampara del urinario a los soportes con los tornillos n.º 14 x 5/8" proporcionados.



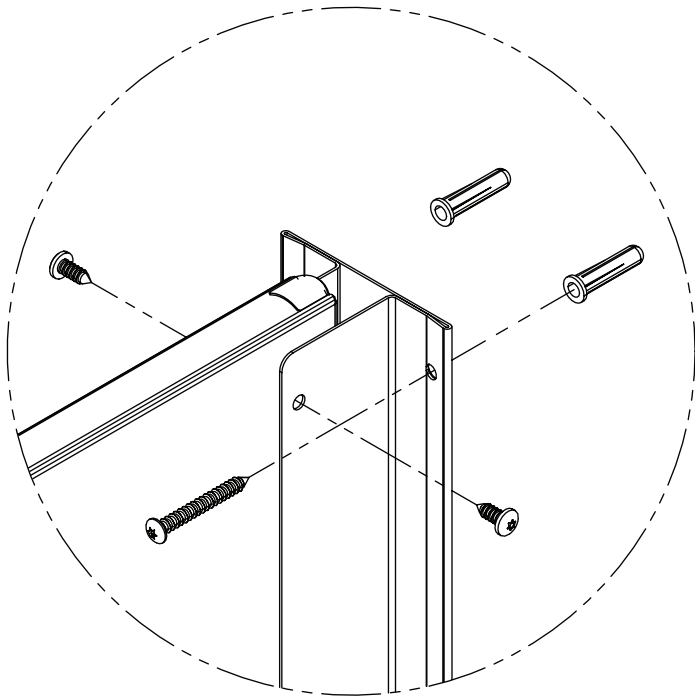
	Dim. "A"	Dim. "B"	Dim. "C"
Mampara del urinario de 1067 mm (42")	610 mm (24")	1372 mm (54")	457 mm (18")
Mampara del urinario de 1219 mm (48")	457 mm (18")	1372 mm (54")	305 mm (12")

11a Mamparas del urinario con soportes continuos de acero inoxidable (opcional)

- Antes de instalar los componentes de las mamparas del urinario, determine la ubicación correcta de la aplicación.
- Los soportes se usan como plantillas, pero debido a que los patrones de los orificios pueden ser diferentes, no se pueden intercambiar los soportes.

A Dibuje una línea vertical en la pared que represente la línea central de la mampara del urinario. Mida desde el punto más alto del lugar y coloque una marca en la línea central de la mampara del urinario en la dimensión "A" para la altura de la mampara del urinario correspondiente (consulte la siguiente tabla).

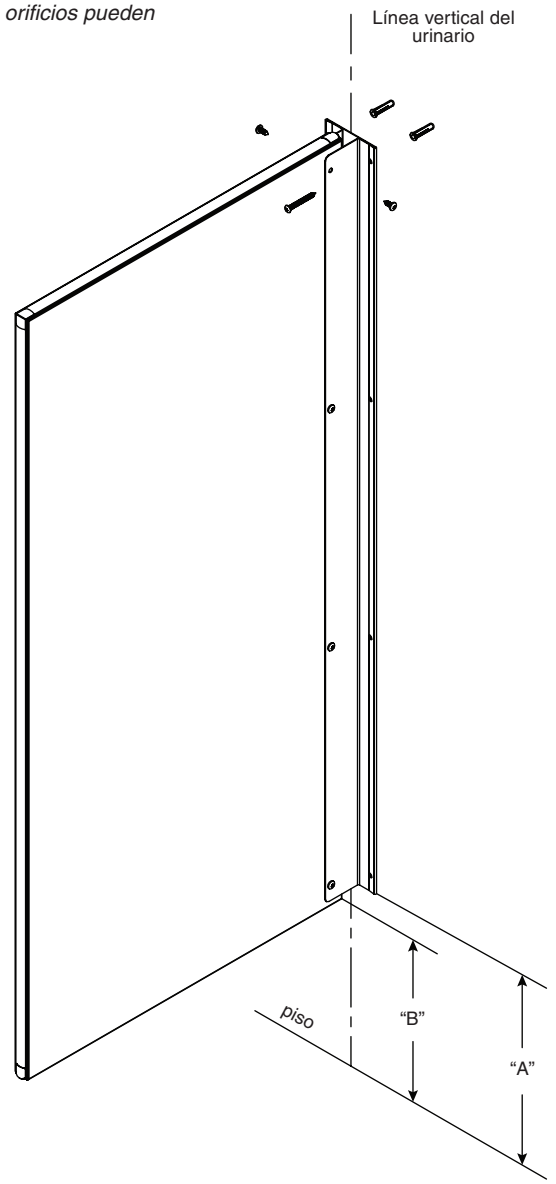
B Coloque la parte inferior del soporte en la marca y centre la abertura en la línea central de la mampara del urinario. Marque la ubicación de los orificios en la pared con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perforo un orificio de 5/16" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.



C Inserte los anclajes plásticos en todos los orificios y fije el soporte a la pared con los tornillos inoxidables n.º 14 x 2" proporcionados.

D Coloque la mampara del urinario en la dimensión "B" para la altura de la mampara del urinario correspondiente (consulte la tabla a la derecha) e insértela en el soporte de pared hasta que haya una separación de 25 mm (1") entre la pared y la mampara del urinario.

E Con el soporte como plantilla, perforo orificios de 3/16" de diámetro en la pilastra en cada orificio del soporte. Fije la mampara del urinario al soporte con los tornillos inoxidables n.º 14 x 5/8" proporcionados.



	Dim. "A"	Dim. "B"
Mampara del urinario de 1067 mm (42")	470 mm (18-1/2")	457 mm (18")
Mampara del urinario de 1219 mm (48")	318 mm (12-1/2")	305 mm (12")

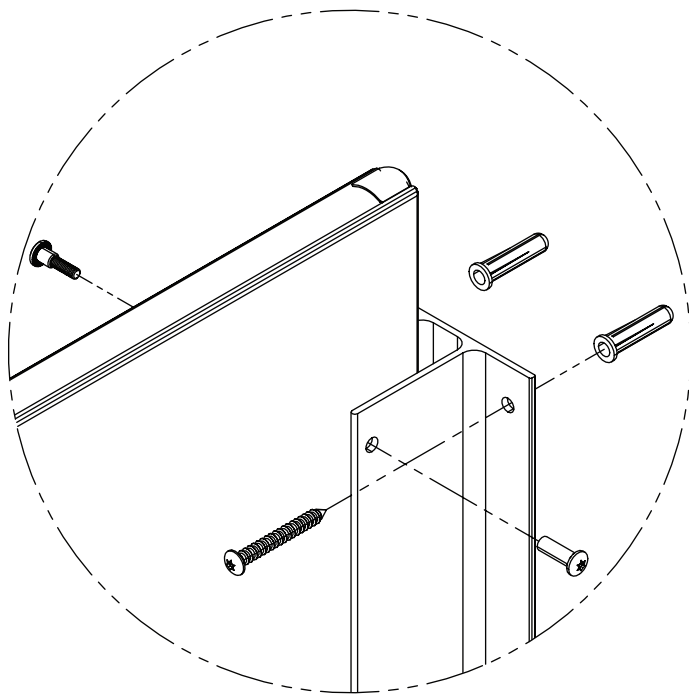
11b Mamparas del urinario con soportes continuos de aluminio (opcional)

Antes de instalar los componentes de las mamparas del urinario, determine la ubicación correcta de la aplicación.

Los soportes se usan como plantillas, pero debido a que los patrones de los orificios pueden ser diferentes, no se pueden intercambiar los soportes.

A Dibuje una línea vertical en la pared que represente la línea central de la mampara del urinario. Mida desde el punto más alto del lugar y coloque una marca en la línea central de la mampara del urinario en la dimensión "A" para la altura de la mampara del urinario correspondiente (consulte la siguiente tabla).

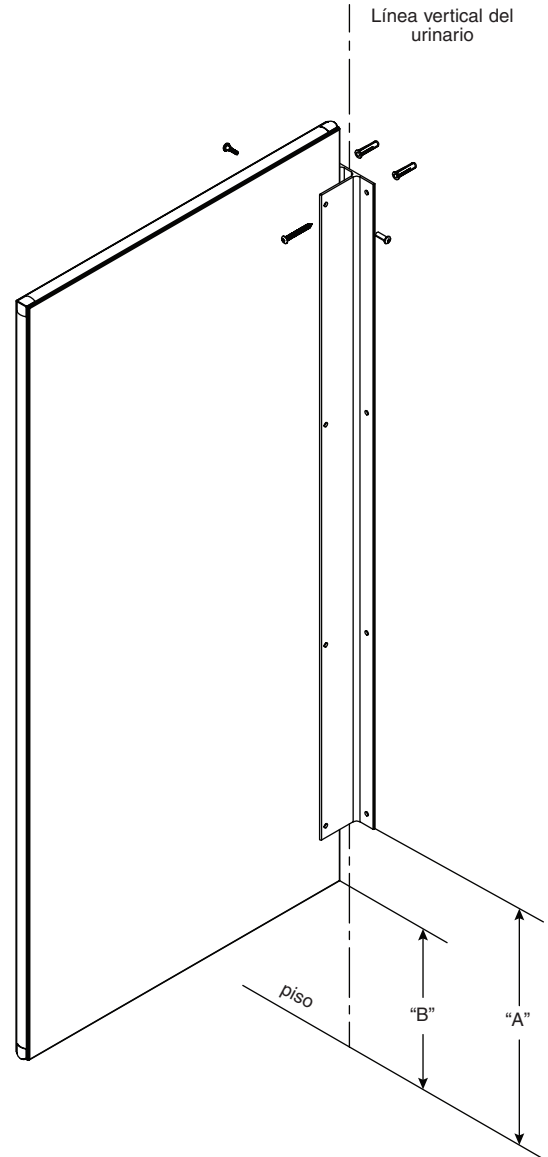
B Coloque la parte inferior del soporte en la marca y centre la abertura en la línea central de la mampara del urinario. Marque la ubicación de los orificios en la pared con el soporte como plantilla. Retire el soporte y perforo un orificio de 5/16" de diámetro (profundidad mínima de 51 mm [2"]) en cada ubicación de los orificios.



C Inserte los anclajes plásticos en todos los orificios y fije el soporte a la pared con los tornillos inoxidable n.º 14 x 2" proporcionados.

D Coloque la mampara del urinario en la dimensión "B" para la altura de la mampara del urinario correspondiente (consulte la tabla a la derecha) e insértela en el soporte de pared hasta que haya una separación de 25 mm (1") entre la pared y la mampara del urinario.

E Con el soporte como plantilla, perforo orificios de 1/4" de diámetro en la mampara del urinario en cada orificio del soporte. Fije la mampara del urinario al soporte con las tuercas de cañón inoxidable n.º 10-24 x 3/4" y los tornillos de tope inoxidable n.º 10-24 x 3/4" proporcionados.



	Dim. "A"	Dim. "B"
Mampara del urinario de 1067 mm (42")	464 mm (18-1/4")	457 mm (18")
Mampara del urinario de 1219 mm (48")	387 mm (15-1/4")	305 mm (12")