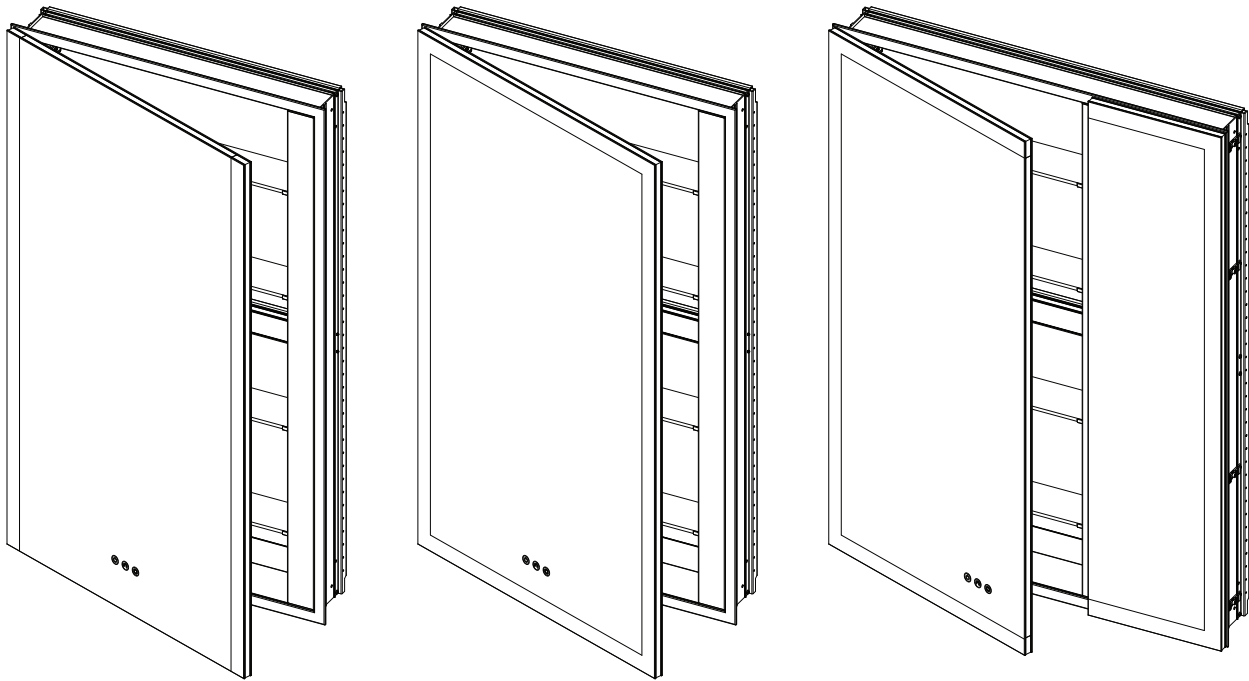




AiO RESERVE CABINET RECESS MOUNTING INSTRUCTIONS

Important safety instructions – Save these instructions



CONTENTS

Safety -	2
Lighting Controls -	2
Tools Needed -	3
Parts -	3
Accessories -	4
Dimensions -	6
Recess Mounting -	7
Electrical Connection -	11
Final Assembly -	12
Use and Maintenance -	15
Warranty -	16

Scan the QR code
to see the entire
AiO Reserve series.



Use the camera app on your mobile device to look at this and other QR codes. This will allow you to quickly access web pages and other relevant documents.

GENERAL INFORMATION

This instruction manual contains information on how to recess mount the AiO Reserve cabinet. This series comes in many sizes. Refer to the specific model numbers for dimensions. These cabinets are modular and can be paired with compatible products.

The cabinet can be recess mounted using the included hardware, or surface mounted using an optional installation kit (not included). **See page 4 and 5 for all accessory and mounting options.** Read the specific instructions for how your cabinet will be mounted.

Save these instructions for future use and reference. An improper installation voids the warranty. Installed cabinets cannot be returned.

If you experience any problems with your cabinet, contact your dealer or Robern directly.

Limited Warranty — One Year Term



SAFETY

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Installation shall be performed by a qualified licensed electrician.

DANGER: Read all instructions before using this cabinet.

CAUTION: MAX GLASS SHELF LOAD 34 lb (15.4 kg).

WARNING: Risk of Electric Shock, Fire, and Injury, review the assembly instructions to confirm that the appropriate critical components and accessories are being used with the cabinet.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This product must be connected to a grounded metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment-grounding terminal or lead on the product.

WARNING: Cabinet must be wired to a Class A 20 Amp GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) protected circuit when used in bathrooms and all other locations required by the National Electric Code.

DANGER: To reduce the risk of electric shock, always shut off power before cleaning or servicing.

WARNING: Mount the cabinet at the correct height.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

LIGHTING CONTROLS

ON MIRROR CONTROL



Short Touch (<1 second) : On/Off



Short Touch (<1 second) : Cool to Warm [coarse adjustment]

Long Touch (>1 second) : Cool to Warm [fine adjustment]



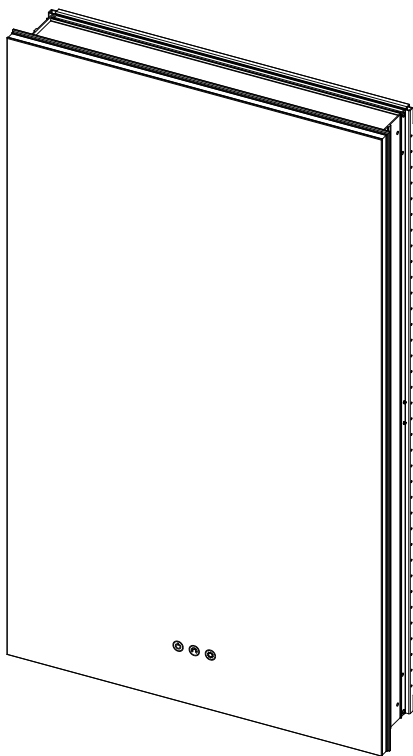
Short Touch (<1 second) : Dimming Level 5%, 30%, 60%, 100% [coarse adjustment]

Long Touch (>1 second) : Dimming from 5% to 100% [fine adjustment]

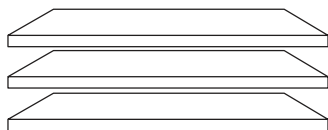
TOOLS NEEDED



PARTS



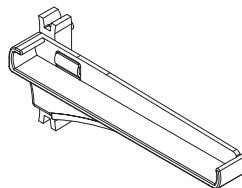
AiO Reserve Cabinet



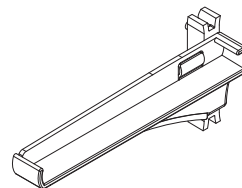
(3-4) Glass Shelves

Two door cabinets
(6-8) Glass Shelves

[216-1201] Hardware Bag (30 Cabinets)



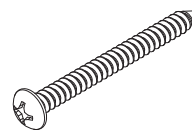
[211-1376]
(3) RH Shelf Clips



[211-1377]
(3) LH Shelf Clips



[SS134]
(10) Hole Plugs



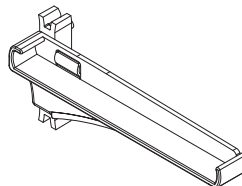
[SS674]
(6) #10 x 2" Screws



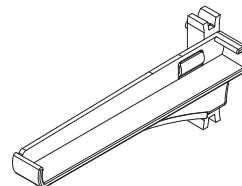
[SS672]
(6) Screw Caps

Depending on installation, not all parts will be used.

[216-1208] Hardware Bag (40 / 48 Cabinets)



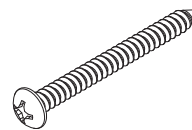
[211-1376]
(4) RH Shelf Clips



[211-1377]
(4) LH Shelf Clips



[SS134]
(10) Hole Plugs



[SS674]
(6) #10 x 2" Screws



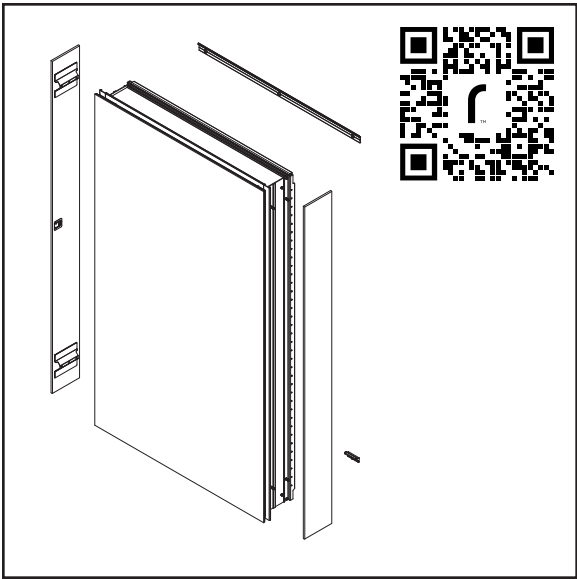
[SS672]
(6) Screw Caps

Depending on installation, not all parts will be used.

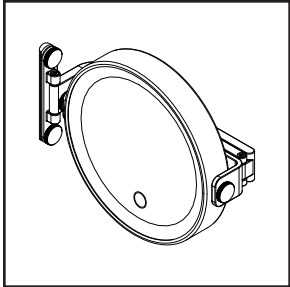
NOTE: Two door cabinets will receive two (2) of the cabinet specific hardware bags above.

ACCESSORIES

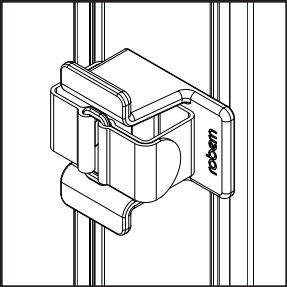
Surface Mount Kit
P2SMKITXXD4P
XX (Height available): 30, 40, 48



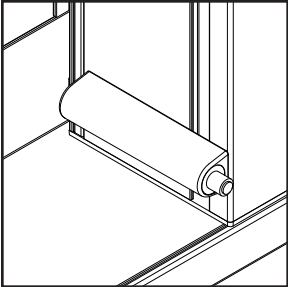
Lit Mag Mirror *
VT-SPOMM-L



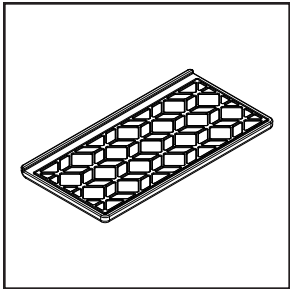
Wire Organizer *
VT-WIREORG



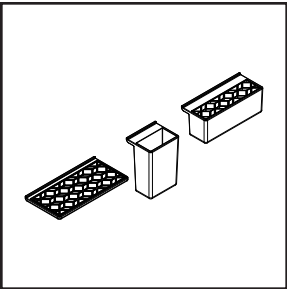
Push-to-Open *
VT-PUSHKIT



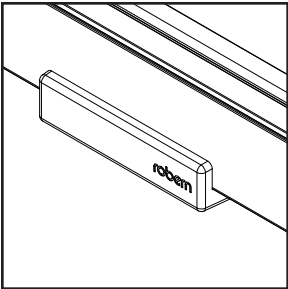
Storage Tray *
HT-STORAGETRAY



Organization Kit *
HT-ORGKIT



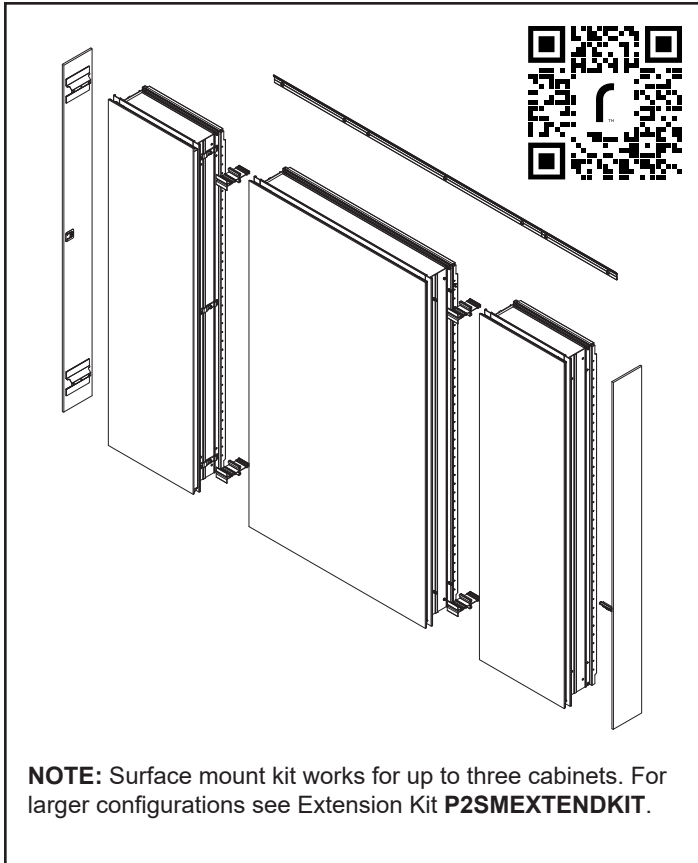
Magnetic Strip *
HT-MAGORG



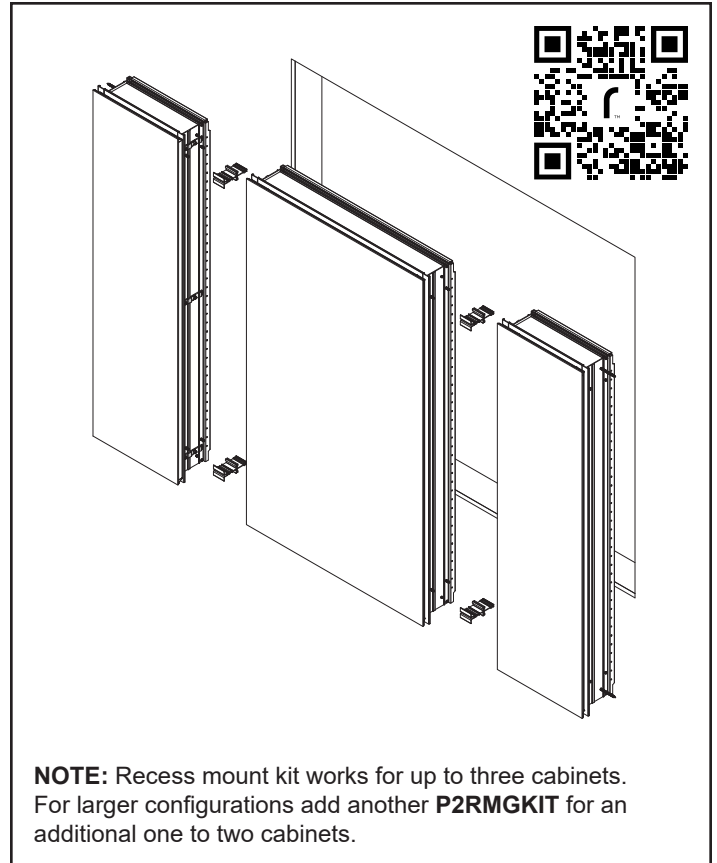
* Accessory included with cabinet. Additional accessories can be ordered using the part numbers above.

ACCESSORIES

Ganging-Surface Mount Kit
P2SM-GKITXXD4P
XX (Height available): 30, 40, 48

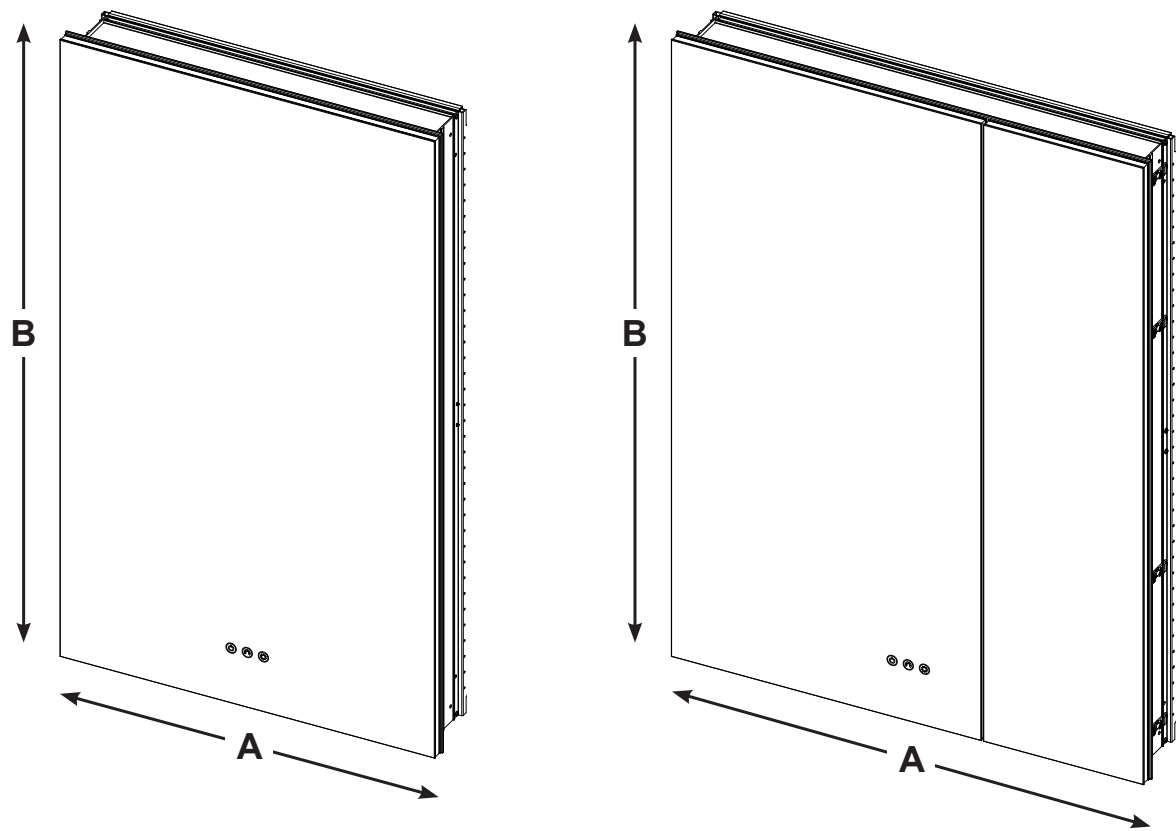


Ganging-Recess Mount Kit
P2RMGKIT



DIMENSIONS

Using the chart below, locate the nominal cabinet dimensions to determine the correct rough opening (RO) dimensions.

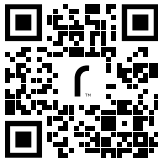


Rough Opening (RO) dimensions for a recessed installation are shown in chart below.

The numbers in the column headings reference the nominal cabinet dimensions from the model number by width and height (WWHH).

	2030	2040	2048	2430	2440	2448
A	19-1/4" (489 mm)	19-1/4" (489 mm)	19-1/4" (489 mm)	23-1/4" (591 mm)	23-1/4" (591 mm)	23-1/4" (591 mm)
B	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)
RO (A)	18-1/2" (470 mm)	18-1/2" (470 mm)	18-1/2" (470 mm)	22-1/2" (572 mm)	22-1/2" (572 mm)	22-1/2" (572 mm)
RO (B)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)

	3030	3040	3048	3630	3640	3648
A	29-1/4" (743 mm)	29-1/4" (743 mm)	29-1/4" (743 mm)	35-1/4" (895 mm)	35-1/4" (895 mm)	35-1/4" (895 mm)
B	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)
RO (A)	28-1/2" (724 mm)	28-1/2" (724 mm)	28-1/2" (724 mm)	34-1/2" (876 mm)	34-1/2" (876 mm)	34-1/2" (876 mm)
RO (B)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)



Note: For calculating the total width of a ganged, recessed array of cabinets and/or lights, reference the Ganging Recess Mount Kit installation instructions by scanning the QR code.

RECESS MOUNTING

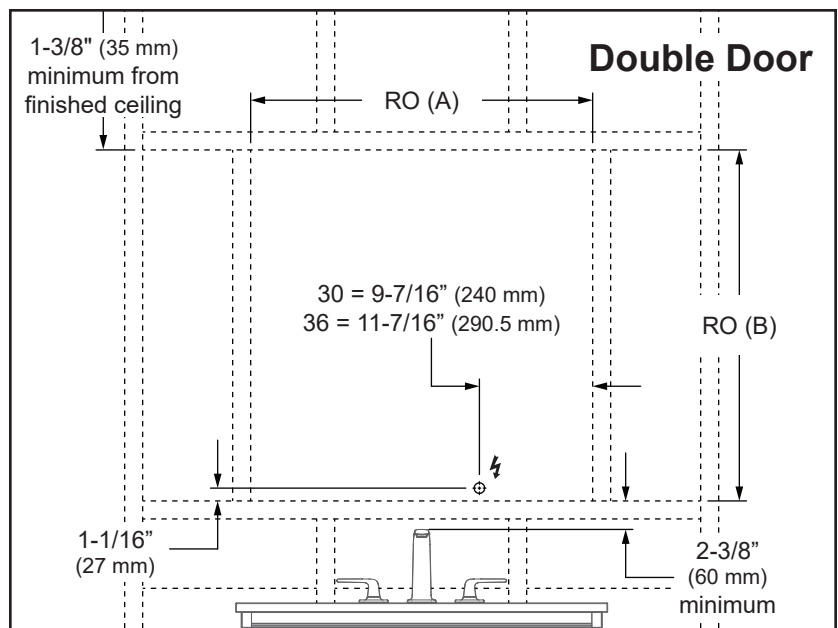
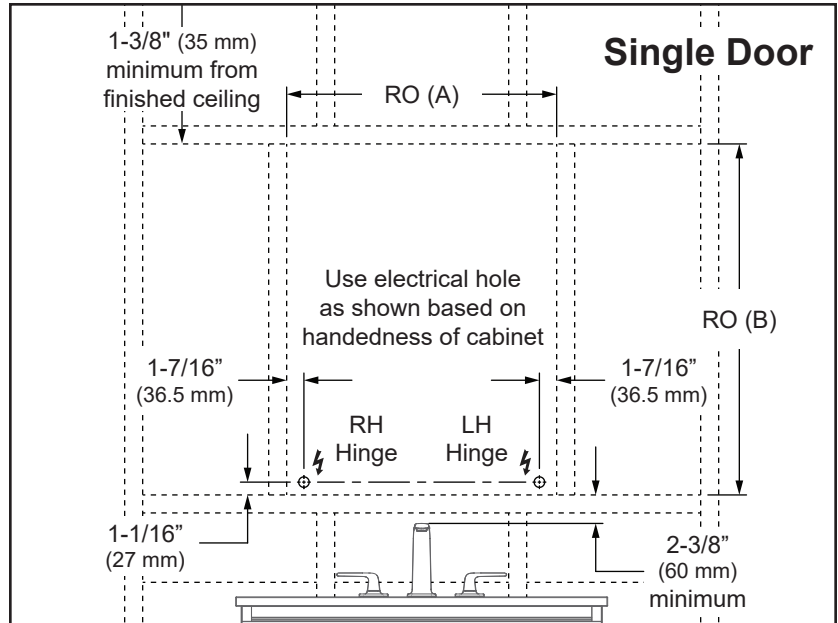
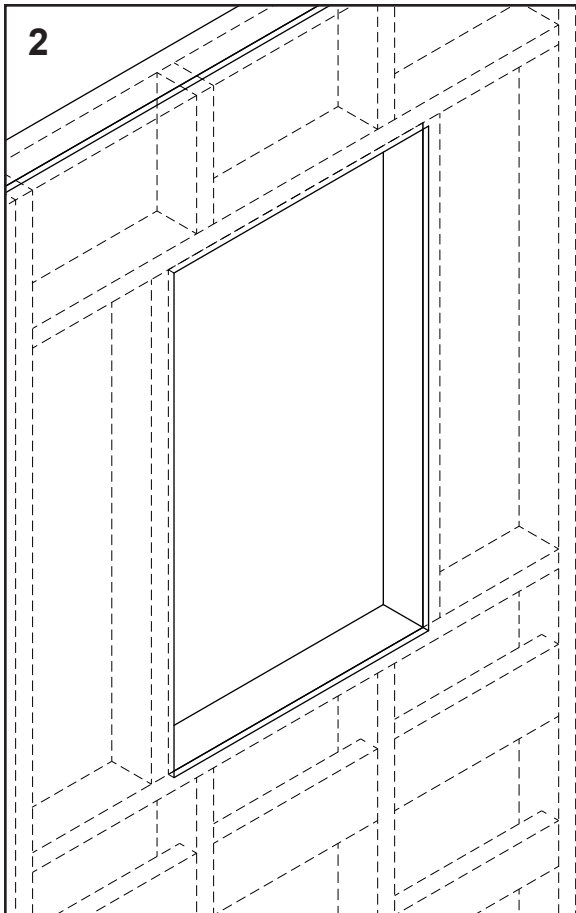
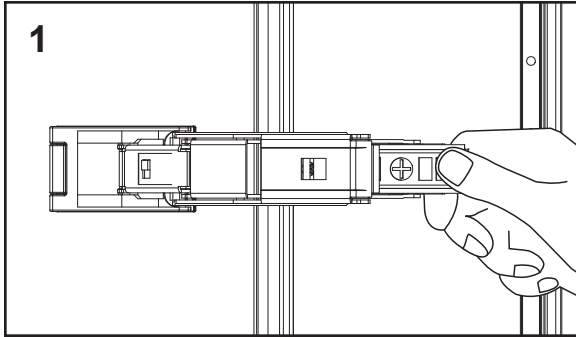
These instructions are for recess mounting your cabinet.

NOTE: Ensure that the mounted cabinet height leaves at least 2" (51 mm) of clearance between the top of the faucet and the door, and at least 1" (25 mm) clearance between the door and the finished ceiling.

1. Before beginning the installation, remove the door from cabinet box by unclipping the hinges from the mounting plates. Set the door aside in a safe place.

NOTE: The cardboard sleeve attached to the door protects the edges and corners during installation.

2. Frame the rough opening on all sides by referencing the specific model's dimensions in the chart (**page 6**). Using the appropriate diagram, provide enough field wire to make a proper connection to the cabinet.

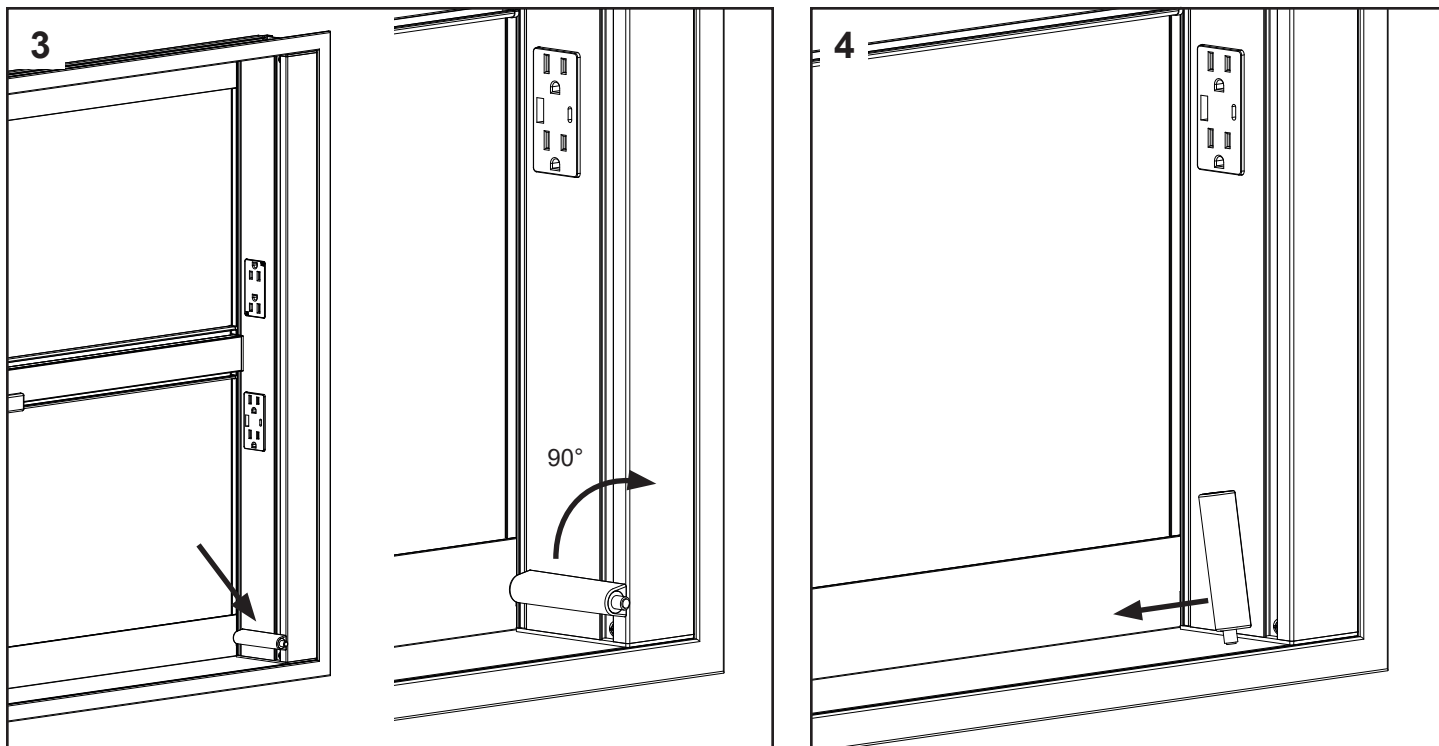


RECESS MOUNTING

The Push-to-Open (PTO) mechanism(s) [VT-PUSHKIT] may need to be removed to access the electrical column screws.

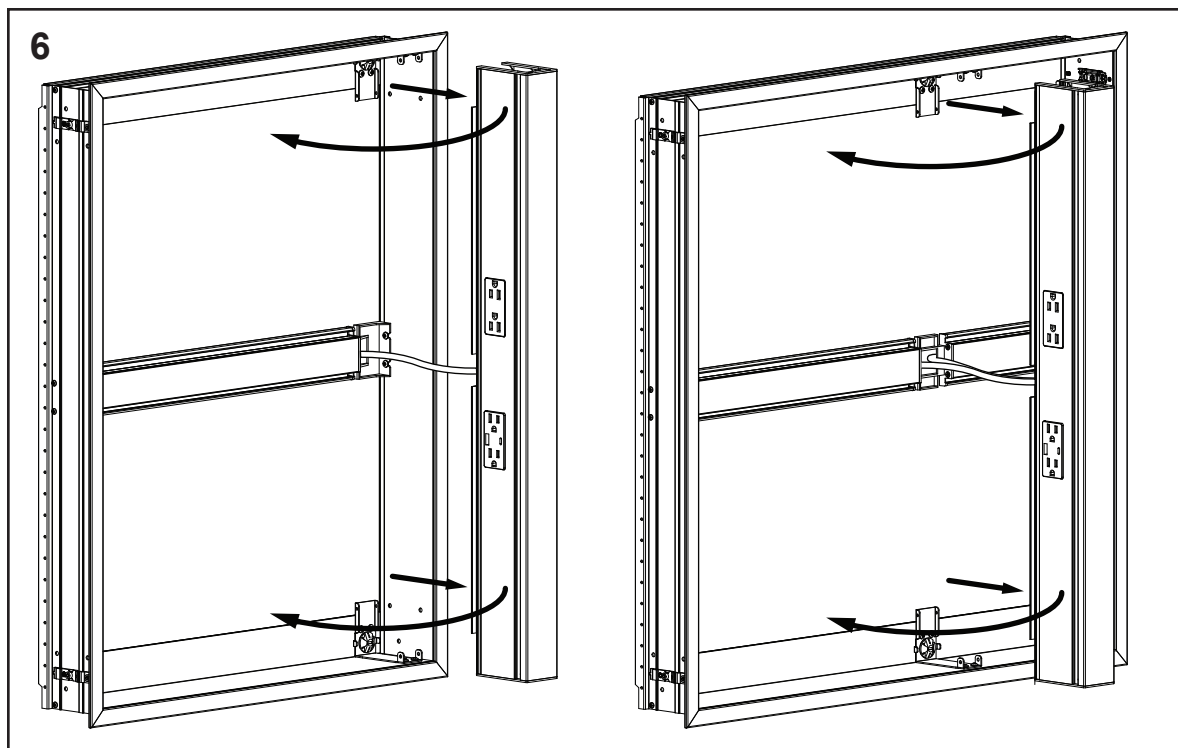
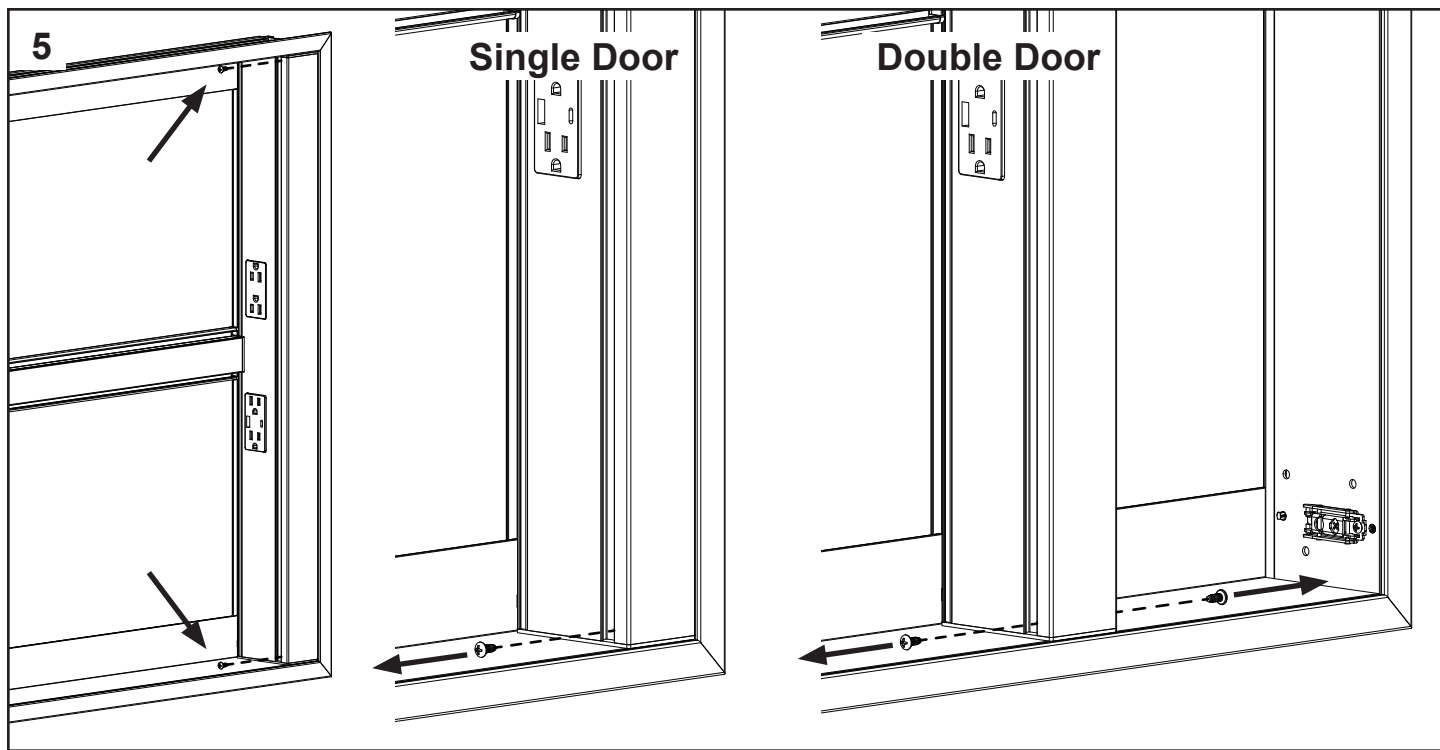
3. If needed, locate and remove the PTO by rotating it forward 90° in the column's vertical channel.
4. Once nearly vertical, the PTO should freely come out of the channel. Set it aside in a safe place to be reinstalled in later steps.

NOTE: Two door cabinets will have a PTO on each side of the electrical column, one per door.



RECESS MOUNTING

5. Remove the screws located at the top and bottom of the electrical column. For double door cabinets, there are four screws securing the column, two per side, located at the top and bottom of the electrical column.
6. Evenly pull the electrical column out of the cabinet and set aside inside the cabinet space. Do **NOT** disconnect the wires.



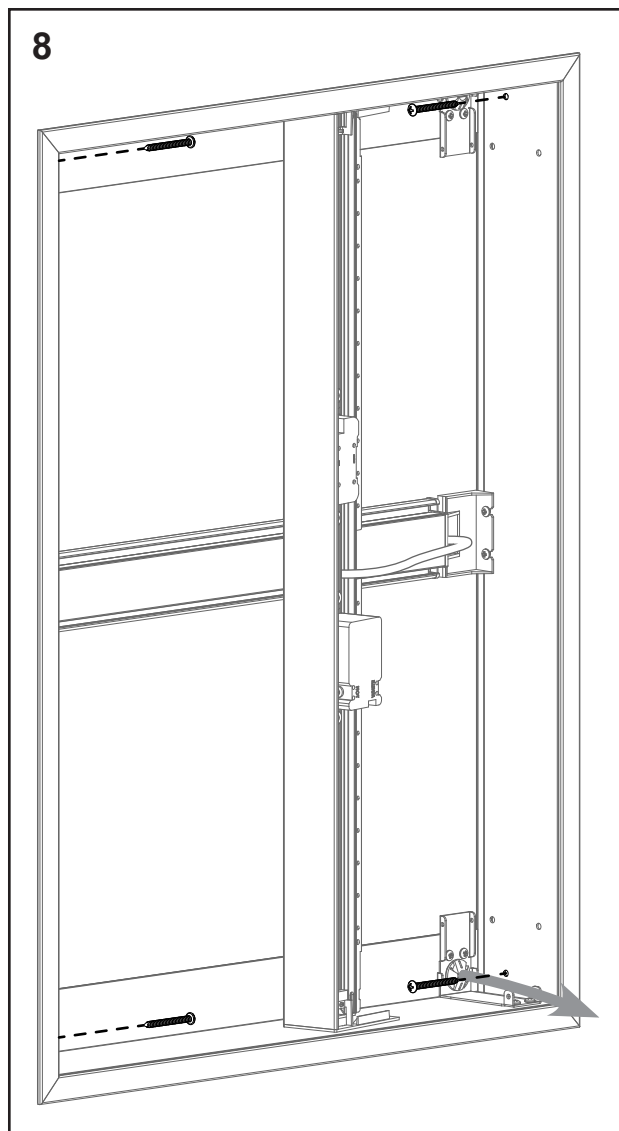
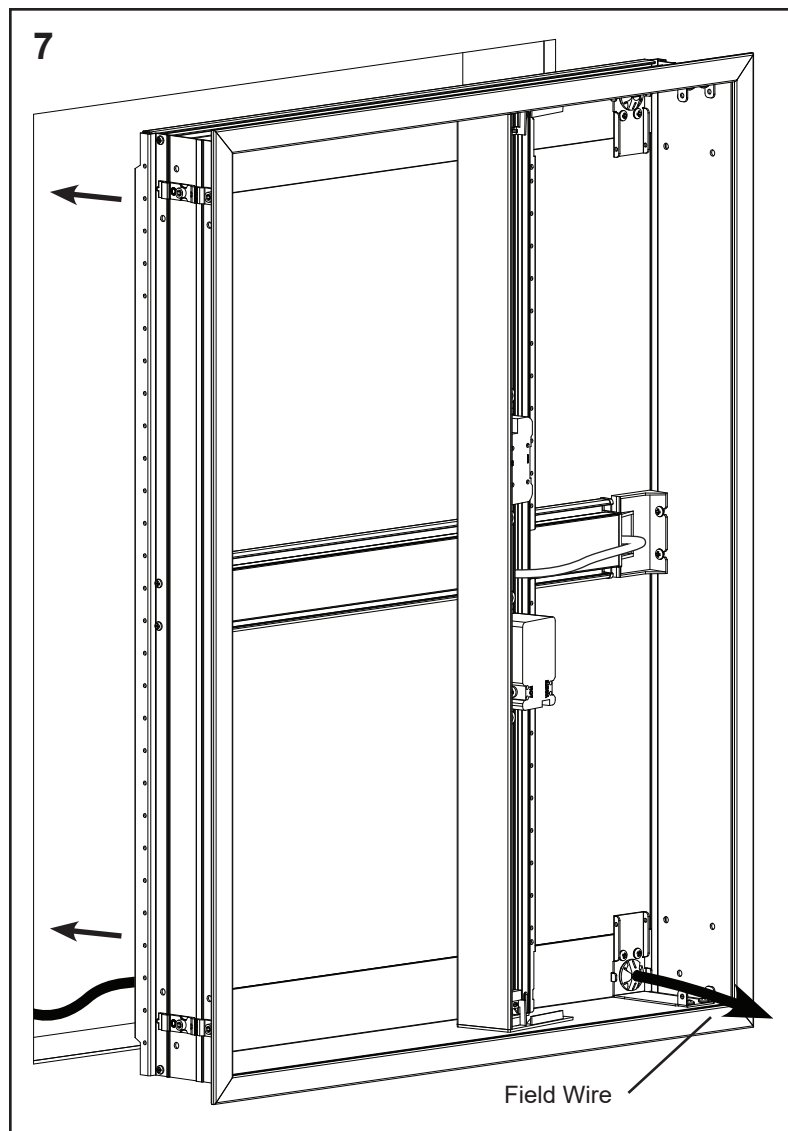
RECESS MOUNTING

7. Feed the field wire through the cabinet's strain relief and insert the cabinet into the prepared rough opening. Check for square, plumb, and level, shimming as needed.

NOTE: Feed excess field wire back into the wall being mindful so it doesn't bind or pinch behind the cabinet.

8. Using four #10 x 2" screws [SS674] provided with the cabinet, secure the cabinet through the mounting holes.

NOTE: Do not over-tighten the screws.



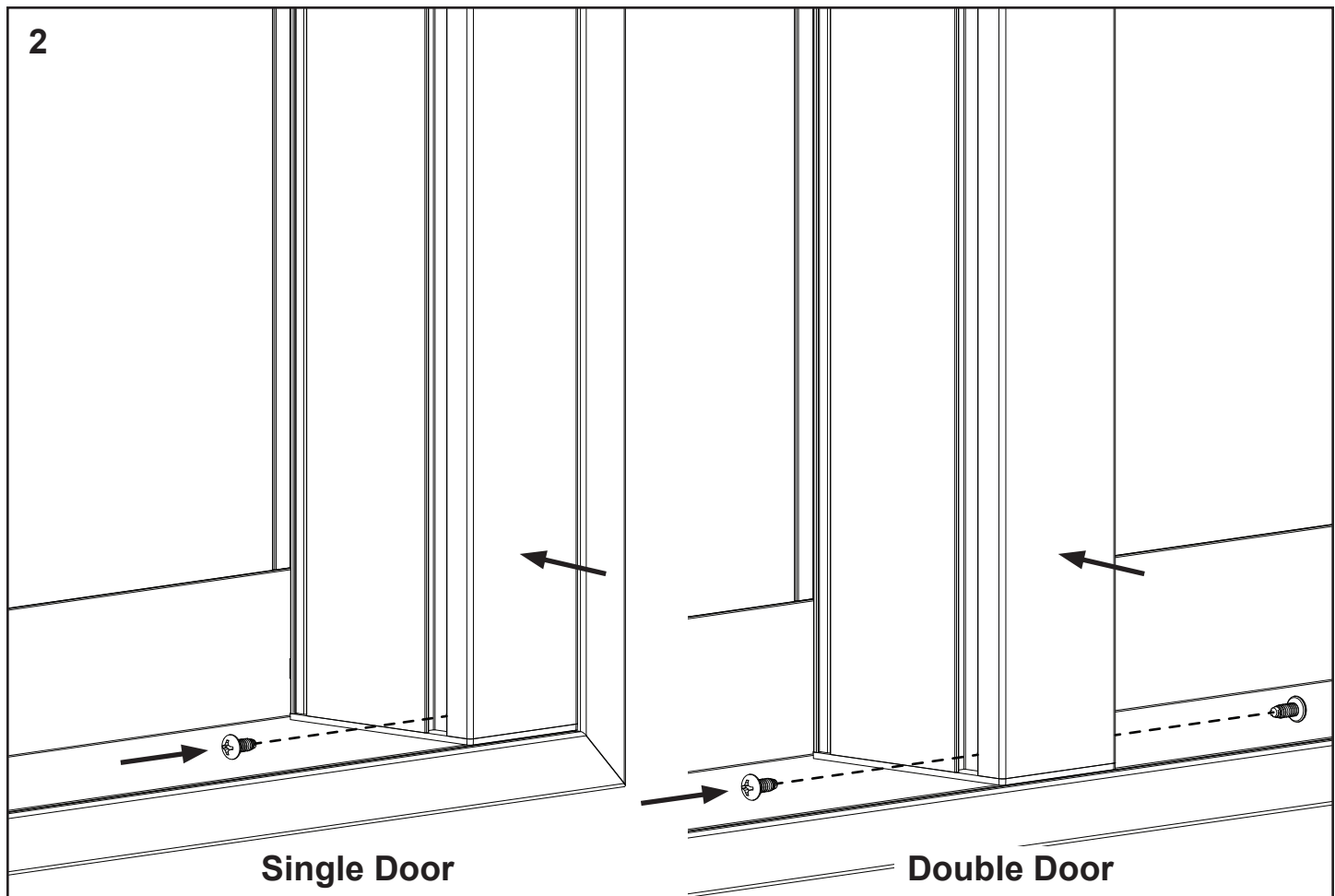
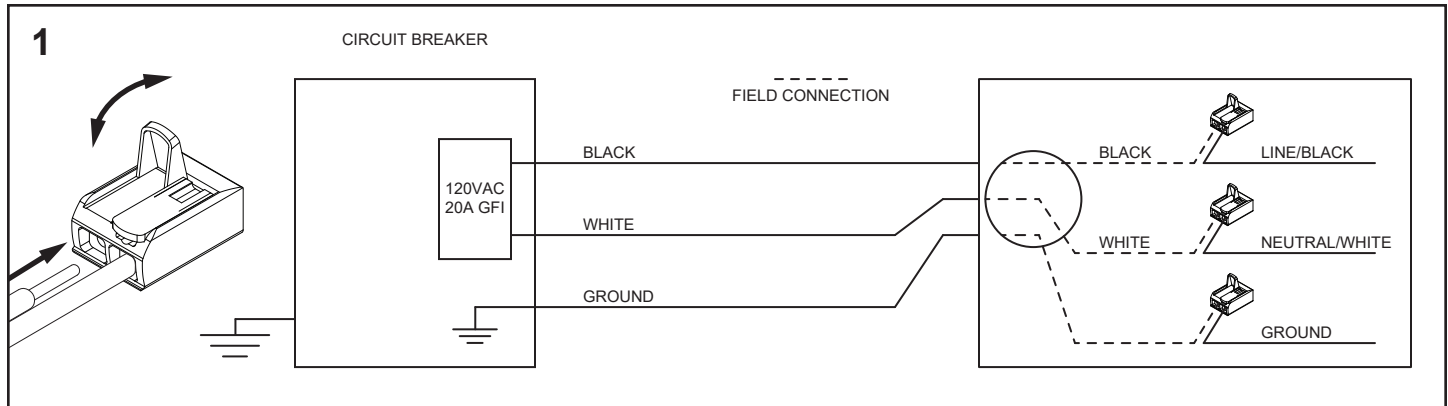
ELECTRICAL CONNECTION

1. Make the electrical connections as per the wiring diagram.

WARNING: Cabinet must be wired to a Class A 20 Amp GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) protected circuit when used in bathrooms and all other locations required by the National Electric Code.

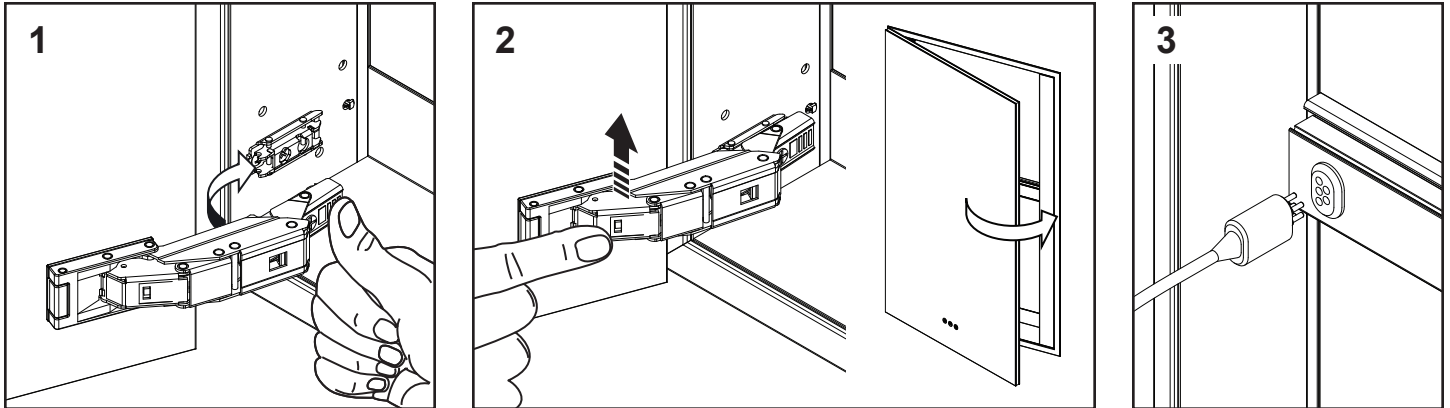
2. Pushing evenly, reinsert and secure the electrical column to the cabinet using the screws previously removed.

NOTE: Leaving too much field wire in the electrical column could prevent it from closing properly and may cause damage to the internal components.



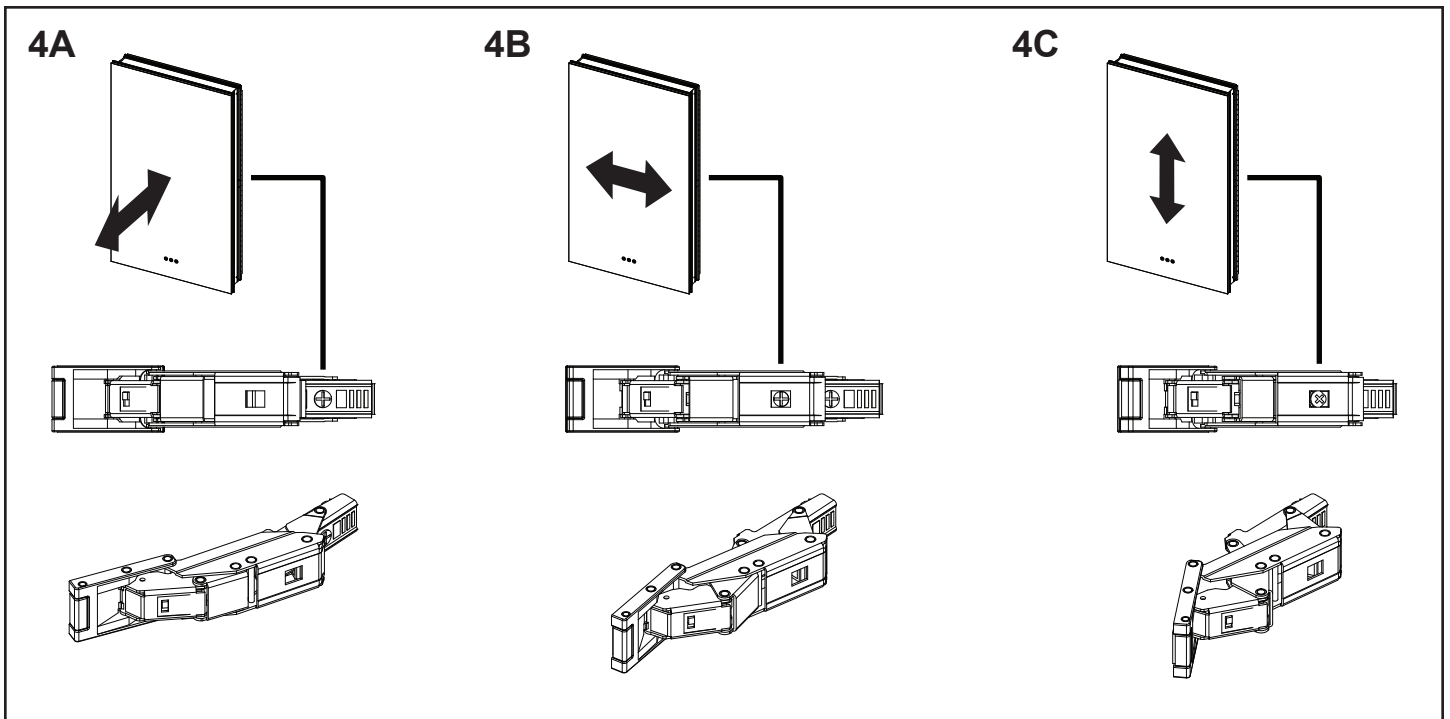
FINAL ASSEMBLY

1. Align the door and reattach the hinges to mounting plates. An audible click should be heard. Ensure all hinges are fully seated before attempting to adjust door.
 2. For the lighter weight doors, the slow close feature can be deactivated on one of the hinges.
- NOTE:** The door must be closed once for the deactivation to be complete. To reactivate, move switch back to original position.
3. Plug in the door cord and test that the electrical components are working properly.



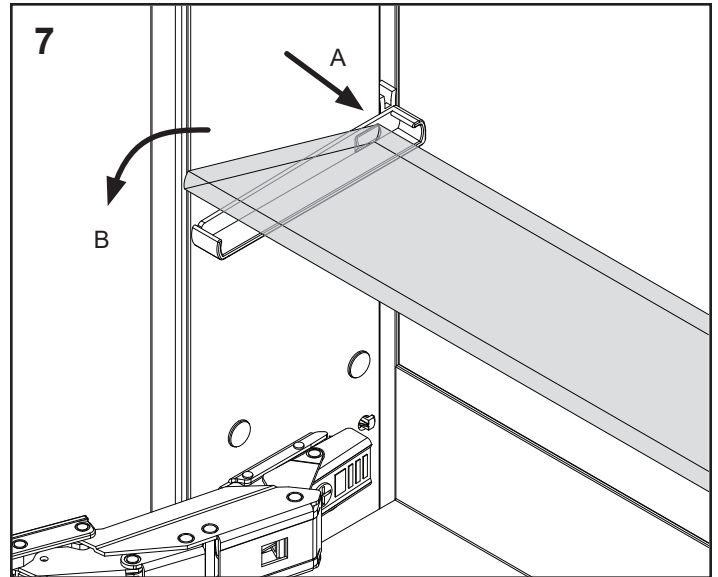
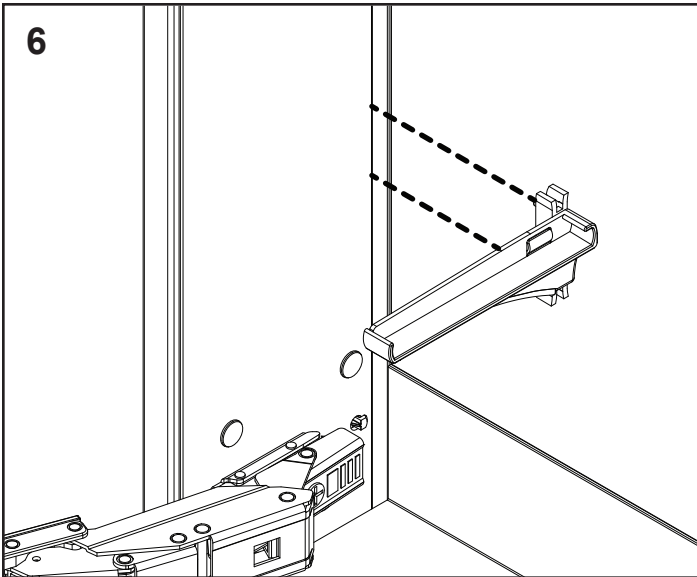
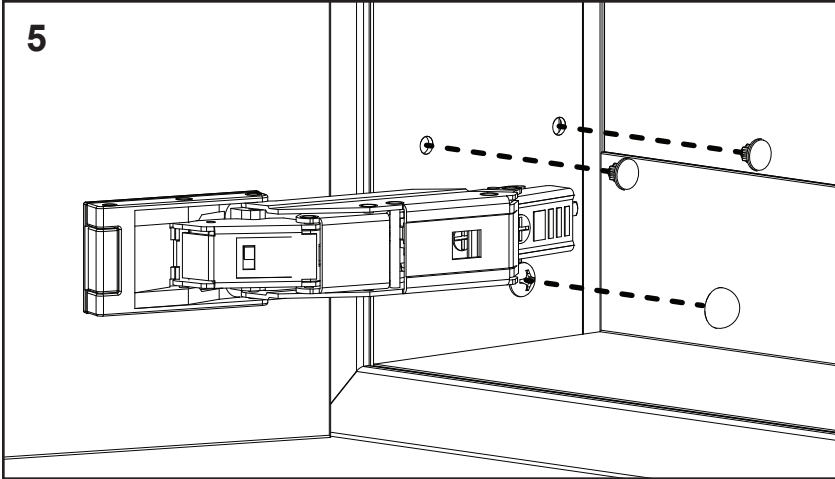
NOTE: The door hinges have a three-way adjustment feature. These adjustments can be made using a #2 Phillips-head screwdriver.

- 4A. Depth adjustment – Rotate rear screw to adjust door gap.
- 4B. Side adjustment – Rotate front screw to adjust door overlay, side to side.
- 4C. Height adjustment – Rotate center screw on mounting plate to adjust door overlay height.



FINAL ASSEMBLY

5. Press the hole plugs [SS134] into the unused holes inside the cabinet. Place the screw caps [SS672] over any exposed screw heads.
6. Insert clear shelf clips [211-1376] and [211-1377] into the holes in the recessed channel on the sides of the cabinet.
7. Push the shelf into the back of the left and right clips (A), and then bring the front down (B) to lock into the clips.

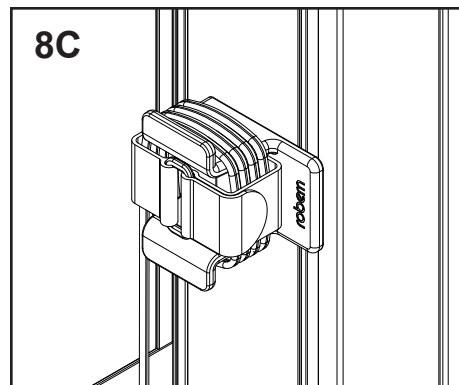
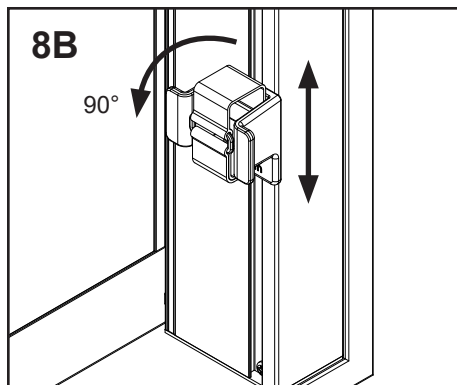
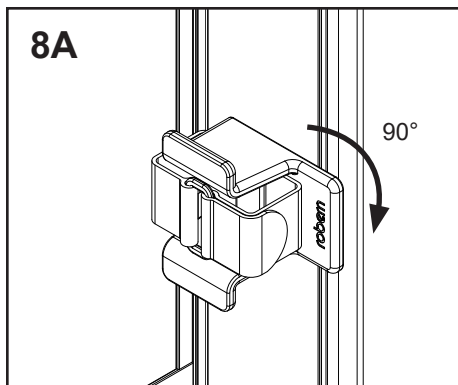


FINAL ASSEMBLY

8A. To adjust the position of the supplied wire organizer [VT-WIREORG] installed in the vertical track, rotate the accessory 90 degrees.

8B. Slide the accessory vertically to the desired location, rotating it 90 degrees to lock it in position.

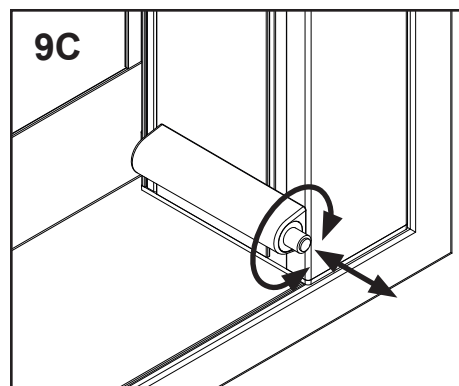
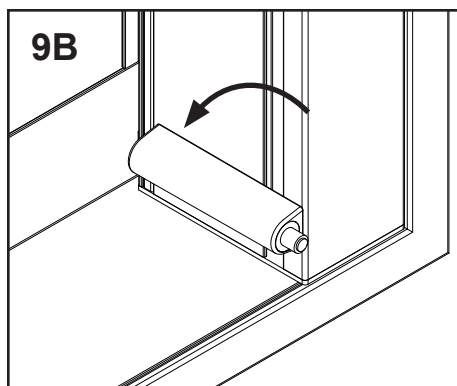
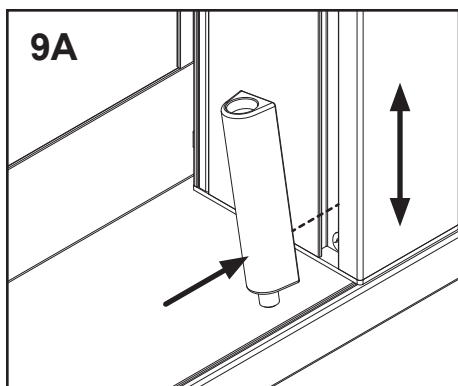
8C. Wrap and organize any loose wires in the accessory and secure using the included strap.



9A. Insert the Push-to-Open (PTO) mechanism into the electrical column's vertical channel and adjust to the preferred height.

9B. Rotate the PTO until parallel to the cabinet box's bottom face to lock it in position.

9C. If needed, the PTO mechanism can be rotated to adjust in or out to align the door face(s) until flush.



USE AND MAINTENANCE

CLEANING

- Use only a damp cloth to clean. Ammonia or vinegar-based cleaners can damage mirrors.
- A 50/50 solution of water and isopropyl alcohol is recommended for cleaning the mirrors. A mild detergent may be used on the surfaces.
- When cleaning, **spray the cloth**, not the cabinet, mirror, or surrounding surfaces. Do not use abrasive cleansers on any part of the product.

NOTE: Do not store items in the cabinet area directly behind the hinge as damage may occur to cabinet or items.



WARRANTY

Limited Warranty One Year Term

ROBERN warrants to the original purchaser that, it will, at its election repair, replace, or make appropriate adjustment to products made by this company shown to have significant defects in material or workmanship which are reported to ROBERN in writing within one (1) year from the date of delivery. ROBERN is not responsible for installation costs. The warranty is void in the event the product is damaged in transit, or if damage or failure is caused by abuse, misuse, abnormal usage, faulty installation, damage in an accident, improper maintenance, or any repairs other than those authorized by ROBERN. At the expiration of the one year warranty period, ROBERN shall be under no further obligation under any warranty, expressed or implied, including the implied warranty of merchantability. ROBERN shall not be liable for any consequential damages arising out of or in connection with the use or performance of its products. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. Any liability against ROBERN under any implied warranty, including the warranty of merchantability, is expressly limited to the terms of this warranty. Permission to return any merchandise under this warranty must be authorized by ROBERN and returned prepaid by the purchaser. Claims under this warranty should be sent directly to your dealer.

©2024 ROBERN, INC.

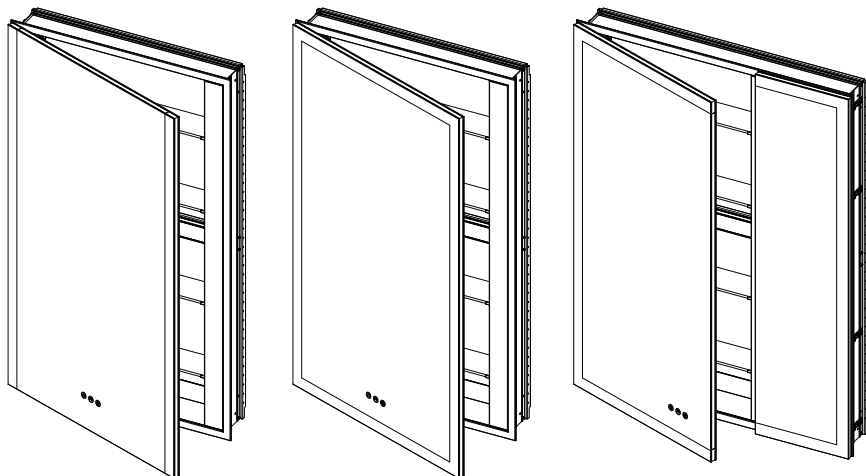
ALL RIGHTS RESERVED

INSTRUCTIONS DE MONTAGE ENCASTRÉ AIO RESERVE

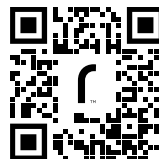
Instructions importantes sur la sécurité - Conserver ces instructions

INSTRUCCIONES DE MONTAJE EN HUECO AIO RESERVE

Importantes instrucciones de seguridad - Guarde estas instrucciones



Scannez le code QR pour voir toute la série AiO Reserve.



Escanea el código QR para ver toda la serie AiO Reserve.

Utiliser l'application de la caméra de votre appareil mobile pour chercher ce code et d'autres codes QR. Cela permettra d'accéder rapidement aux pages Web et à d'autres documents pertinents.

Use la aplicación de la cámara en su dispositivo móvil para ver este y otros códigos QR. Esto le permitirá acceso rápido a las páginas de Internet y a otros documentos relevantes.

CONTENU

Sécurité - **2**
Commandes d'Éclairage - **2**
Outils Nécessaires - **3**
Pièces - **3**
Accessoires - **4**
Dimensions - **6**
Montage Encastré - **7**
Connexion Électrique - **11**
Assemblage Final - **12**
Utilisation et Entretien - **15**
Garantie - **16**

CONTENIDO

Seguridad - **2**
Controles de Iluminación - **2**
Herramientas Necesarias - **3**
Piezas - **3**
Accesorios - **4**
Dimensiones - **6**
Montaje Empotrado - **7**
Conexión Eléctrica - **11**
Ensamblaje Final - **12**
Uso y Mantenimiento - **15**
Garantía - **16**

INFORMATION GÉNÉRALE

Ce manuel d'instructions contient des informations sur la façon de monter encastré l'armoire AiO Reserve. Cette série est disponible en plusieurs tailles. Reportez-vous aux numéros de modèle spécifiques pour les dimensions. Ces armoires sont modulaires et peuvent être associées à des produits compatibles.

L'armoire peut être montée en retrait à l'aide du matériel inclus ou en surface à l'aide d'un kit d'installation en option (non inclus). **Voir pages 4 et 5 pour tous les accessoires et options de montage.** Lisez les instructions spécifiques sur la façon dont votre armoire sera montée.

Conserver ces instructions pour un usage et une référence ultérieurs. Une installation non appropriée annule la garantie. Les armoires installées ne peuvent pas être retournées.

En cas de problèmes avec l'armoire, communiquer avec le concessionnaire ou directement avec Robern.

Garantie limitée — Un an

INFORMACIÓN GENERAL

Este manual de instrucciones contiene información sobre cómo montar empotrado el gabinete AiO Reserve. Esta serie viene en muchos tamaños. Consulte los números de modelo específicos para conocer las dimensiones. Estos gabinetes son modulares y se pueden combinar con productos compatibles.

El gabinete se puede montar empotrado usando los accesorios incluidos o montado en superficie usando un kit de instalación opcional (no incluido). **Consulte las páginas 4 y 5 para conocer todos los accesorios y opciones de montaje.** Lea las instrucciones específicas sobre cómo se montará su gabinete.

Guarde estas instrucciones para uso y referencia futuros. Una instalación incorrecta anula la garantía. Los gabinetes instalados no se pueden devolver.

Si tiene problemas con su gabinete, comuníquese con su consecionario o directamente con Robern.

Garantía limitada — Un año

SÉCURITÉ

INSTRUCTIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

L'installation doit être effectuée par un électricien agréé qualifié.

DANGER: Lire toutes les instructions avant d'utiliser cette armoire.

ATTENTION: CHARGE MAXIMALE DE L'ÉTAGÈRE EN VERRE 15,4 kg (34 lb)

AVERTISSEMENT: Une armoire à option électrique doit être câblée à un circuit protégé par un Classe A GFCI (Disjoncteur de fuite à la terre) de 20 ampères si elle est utilisée dans des salles de bain et dans tous autres emplacements requis par le National Electric Code (Code électrique national).

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Ce produit doit être connecté à un système de câblage permanent, métallique et mis à la terre, ou un conducteur de mise à la terre de l'équipement doit être acheminé avec les conducteurs du circuit et connecté à la borne ou au fil de mise à la terre de l'équipement sur le produit.

AVERTISSEMENT: Le risque de choc électrique, d'incendie et de blessure, passez en revue les instructions d'assemblage pour confirmer que les composants et accessoires critiques appropriés sont utilisés avec l'armoire.

DANGER: Pour réduire le risque de choc électrique, couper l'alimentation avant de nettoyer et l'entretien.

AVERTISSEMENT: Installer l'armoire à la hauteur correcte.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

COMMANDES D'ÉCLAIRAGE

SUR LE CONTRÔLE DES MIROIRS

Contact Bref (<1 seconde) : Allumer / Éteindre

Contact Bref (<1 sec) : Froid à Chaud [Réglage Grossier]
Appui Long (>1 sec) : Froid à Chaud [Réglage Fin]

Contact Bref (<1 sec) : Gradation 5%, 30%, 60%, 100%
Appui Long (>1 sec) : Gradation 5% à 100% [Réglage Fin]



Breve Toque (<1 segundo) : Encender / Apagar



Breve Toque (<1 seg) : Fría a Cálida [Ajuste Grueso]
Toque Largo (>1 seg) : Fría a Cálida [Ajuste Fino]



Breve Toque (<1 seg) : Intensidad 5%, 30%, 60%, 100%
Toque Largo (>1 seg) : Intensidad 5% a 100% [Ajuste Fino]

SEGURIDAD

IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

La instalación debe ser realizada por un electricista autorizado calificado.

PELIGRO: Lea todas las instrucciones antes de usar este producto.

PRECAUCIÓN: CARGA MÁXIMA DEL ESTANTE DE VIDRIO 15,4 kg (34 lb)

ADVERTENCIA: Riesgo de descarga eléctrica, incendio y lesiones, revise las instrucciones de ensamblaje para confirmar que se están utilizando los componentes y accesorios críticos apropiados con el gabinete.

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Este producto debe conectarse a un sistema de cableado permanente de metal, con conexión a tierra, o se debe tender un conductor de conexión a tierra del equipo con los conductores de circuito, y ser conectado al terminal de tierra del equipo o al conductor en el producto.

ADVERTENCIA: El gabinete con opción eléctrica debe ser cableado a un circuito clase A de 20 Amp con protección GFCI (interruptor de circuito con pérdida a tierra) cuando sea usado en cuartos de baño y en cualquier otro lugar donde lo requiera el Código Eléctrico Nacional.

PELIGRO: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, siempre desconecte la alimentación antes de limpiar o reparar.

ADVERTENCIA: Monte el gabinete a la altura correcta.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

CONTROLES DE ILUMINACIÓN

CONTROLES DE ESPEJO

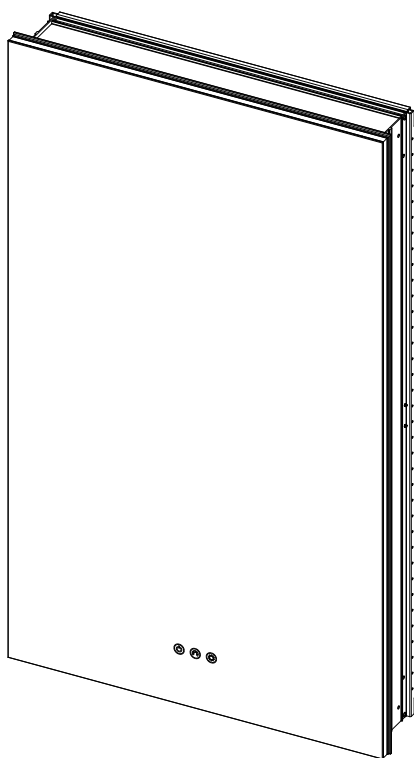
OUTILS NÉCESSAIRES



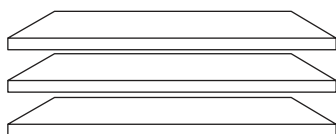
HERRAMIENTAS NECESARIAS



PIÈCES



Armoire Série AiO Reserve /
Gabinete de la Serie AiO Reserve



Armoires à Une Porte:
(3-4) Étagères en Verre

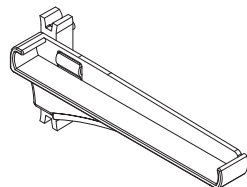
Gabinets de Una Puerta:
(3-4) Estantes de Vidrio

Armoires à Deux Portes:
(6-8) Étagères en Verre

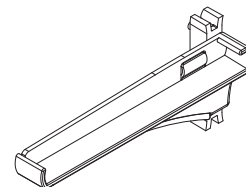
Gabinets de Dos Puertas:
(6-8) Estantes de Vidrio

PIEZAS

[216-1201] Sac de matériel / Bolsa de Hardware (30)



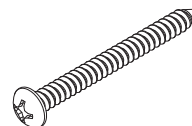
[211-1376]
(3) Pince Étagères Droite
(3) Pieza de Estante Derecha



[211-1377]
(3) Pince Étagères Gauche
(3) Pieza del Estante Izquierdo



[SS134]
(10) Bouchon de Trou /
Tapón para Agujero



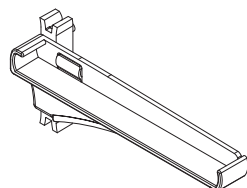
[SS674]
(6) #10 x 2"
Vis / Tornillo



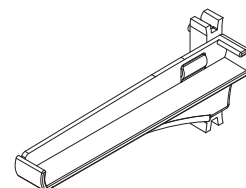
[SS672]
(6) Bouchon à Vis /
Tapón a Rosca

Selon l'installation, toutes les pièces ne seront pas utilisées. /
Dependiendo de la instalación, no se utilizarán todas las piezas.

[216-1208] Sac de matériel / Bolsa de Hardware (40 / 48)



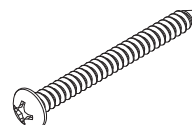
[211-1376]
(4) Pince Étagères Droite
(4) Pieza de Estante Derecha



[211-1377]
(4) Pince Étagères Gauche
(4) Pieza del Estante Izquierdo



[SS134]
(10) Bouchon de Trou /
Tapón para Agujero



[SS674]
(6) #10 x 2"
Vis / Tornillo



[SS672]
(6) Bouchon à Vis /
Tapón a Rosca

Selon l'installation, toutes les pièces ne seront pas utilisées. /
Dependiendo de la instalación, no se utilizarán todas las piezas.

REMARQUE: Les armoires à deux portes recevront deux des sacs de quincaillerie spécifiques aux armoires ci-dessus.

NOTA: Los gabinetes de dos puertas recibirán dos de las bolsas de herrajes específicas para gabinetes mencionadas anteriormente.

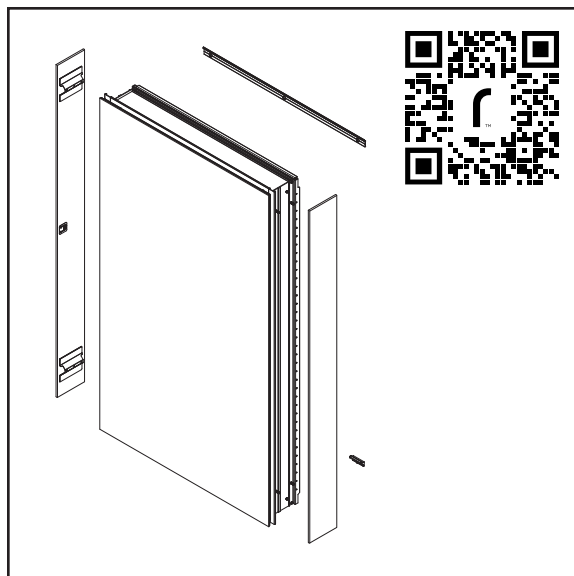
robern

© 2024 Robern, Inc. 701 N. Wilson Ave. Bristol, PA 19007 U.S.A.
800.877.2376 www.robern.com

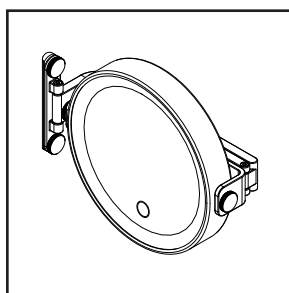
ACCESSOIRES

ACCESORIOS

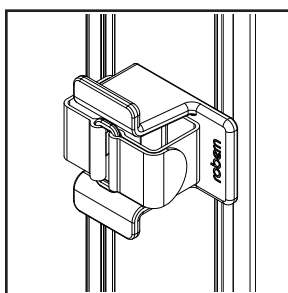
Trousse de Montage en Surface
Kit de Montaje en Superficie
P2SMKITXXD4P
XX (Hauteur Disponible / Altura Disponible): 30, 40, 48



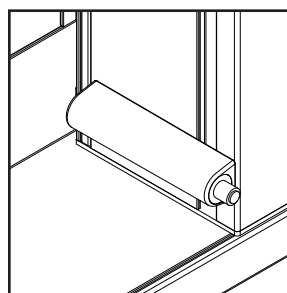
Miroir Grossissant *
Espejo de Aumento *
VT-SPOMM-L



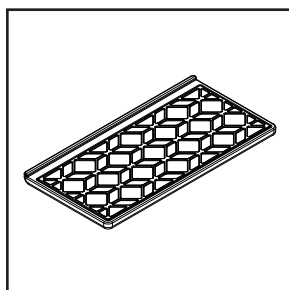
Organisateur de Fils *
Organizador de Cables *
VT-WIREORG



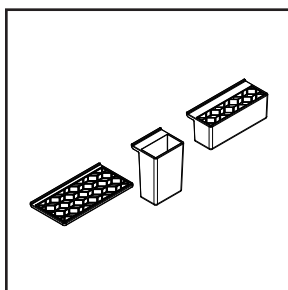
Ouverture par Poussée *
Pulsar para Abrir *
VT-PUSHKIT



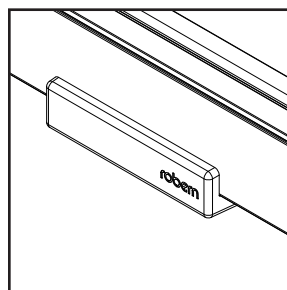
Plateau de Rangement *
Bandeja de Almacenaje *
HT-STORAGETRAY



Trousse d'Organisation *
Kit de Organización *
HT-ORGKIT



Bande Magnétique *
Tira Magnética *
HT-MAGORG



* Accessoire inclus avec l'armoire. Des accessoires supplémentaires peuvent être commandés en utilisant les numéros de pièces ci-dessus.

* Accesorio incluido con el gabinete. Se pueden pedir accesorios adicionales utilizando los números de pieza anteriores.

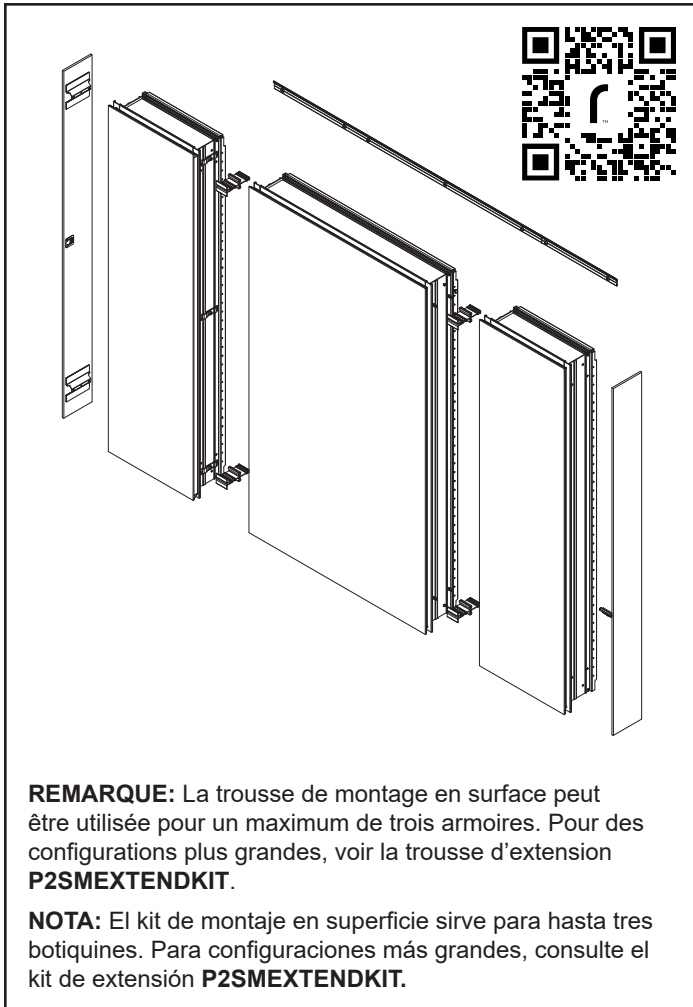
robern

© 2024 Robern, Inc. 701 N. Wilson Ave. Bristol, PA 19007 U.S.A.
800.877.2376 www.robern.com

ACCESSOIRES

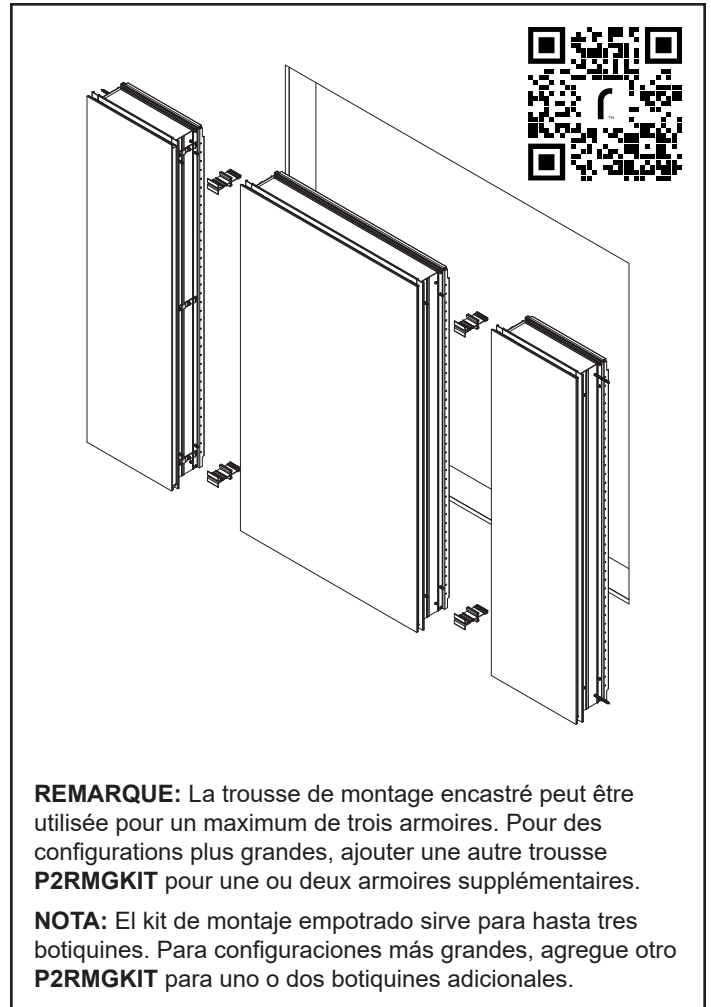
Trousse de Montage en Surface-d'Accouplement Kit de Montage Agrupado en Superficie P2SMGKITXXD4P

XX (Hauteur disponible / Altura disponible): 30, 40, 48



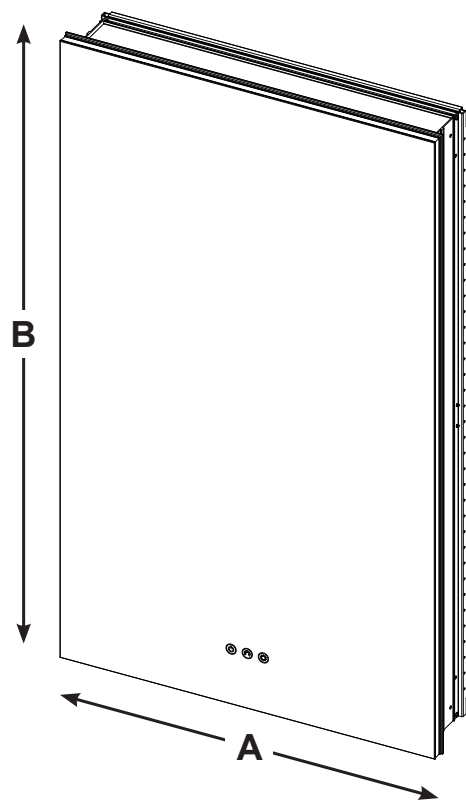
ACCESORIOS

Trousse de Montage Encastré-d'Accouplement Kit de Montaje Agrupado Empotrado P2RMGKIT



DIMENSIONS

À l'aide du tableau ci-dessous, localisez les dimensions nominales de l'armoire pour déterminer les dimensions correctes de l'ouverture brute (RO).

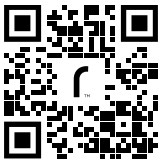


Les dimensions de l'ouverture brute (RO) pour une installation encastrée sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

Les chiffres dans les en-têtes de colonnes font référence aux dimensions nominales de l'armoire à partir du numéro de modèle en largeur et en hauteur (LLHH).

	2030	2040	2048	2430	2440	2448	3030	3040	3048	3630	3640	3648
A	19-1/4" (489 mm)	19-1/4" (489 mm)	19-1/4" (489 mm)	23-1/4" (591 mm)	23-1/4" (591 mm)	23-1/4" (591 mm)	29-1/4" (743 mm)	29-1/4" (743 mm)	29-1/4" (743 mm)	35-1/4" (895 mm)	35-1/4" (895 mm)	35-1/4" (895 mm)
B	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)
RO (A)	18-1/2" (470 mm)	18-1/2" (470 mm)	18-1/2" (470 mm)	22-1/2" (572 mm)	22-1/2" (572 mm)	22-1/2" (572 mm)	28-1/2" (724 mm)	28-1/2" (724 mm)	28-1/2" (724 mm)	34-1/2" (876 mm)	34-1/2" (876 mm)	34-1/2" (876 mm)
RO (B)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)

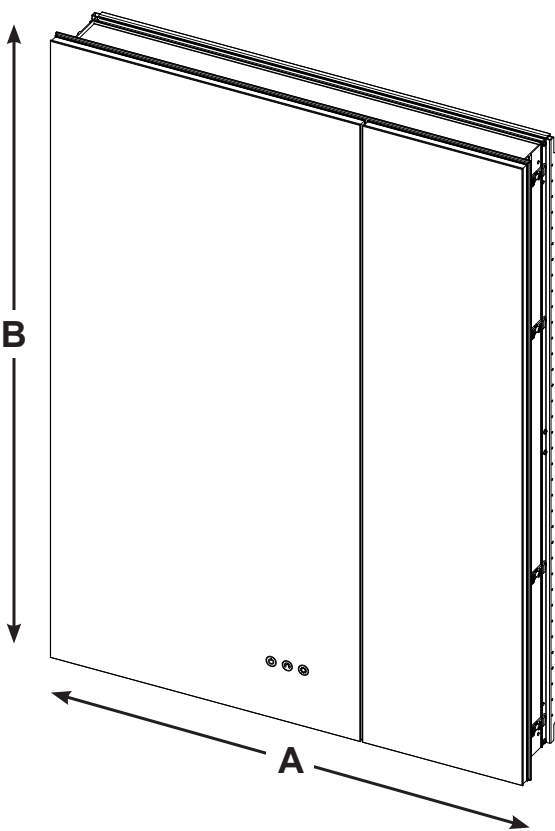
Remarque: Pour calculer la largeur totale d'un ensemble d'armoires et/ou de lumières encastrées et jumelées, reportez-vous aux instructions d'installation du kit de montage encastrable groupé en scannant le code QR.



Nota: Para calcular el ancho total de un conjunto de gabinetes y/o luces empotrables agrupados, consulte las instrucciones de instalación del kit de montaje empotrado agrupado escaneando el código QR.

DIMENSIONES

Usando la tabla a continuación, ubique las dimensiones nominales del gabinete para determinar las dimensiones correctas de la abertura preliminar (RO).



Las dimensiones de apertura preliminar (RO) para una instalación empotrada se muestran en la tabla a continuación.

Los números en los encabezados de las columnas hacen referencia a las dimensiones nominales del gabinete del número de modelo por ancho y altura (WWHH).

	2030	2040	2048	2430	2440	2448	3030	3040	3048	3630	3640	3648
A	19-1/4" (489 mm)	19-1/4" (489 mm)	19-1/4" (489 mm)	23-1/4" (591 mm)	23-1/4" (591 mm)	23-1/4" (591 mm)	29-1/4" (743 mm)	29-1/4" (743 mm)	29-1/4" (743 mm)	35-1/4" (895 mm)	35-1/4" (895 mm)	35-1/4" (895 mm)
B	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)	30" (762 mm)	39-3/8" (1001 mm)	48" (1219 mm)
RO (A)	18-1/2" (470 mm)	18-1/2" (470 mm)	18-1/2" (470 mm)	22-1/2" (572 mm)	22-1/2" (572 mm)	22-1/2" (572 mm)	28-1/2" (724 mm)	28-1/2" (724 mm)	28-1/2" (724 mm)	34-1/2" (876 mm)	34-1/2" (876 mm)	34-1/2" (876 mm)
RO (B)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)	29-1/4" (743 mm)	38-5/8" (982 mm)	47-1/4" (1201 mm)

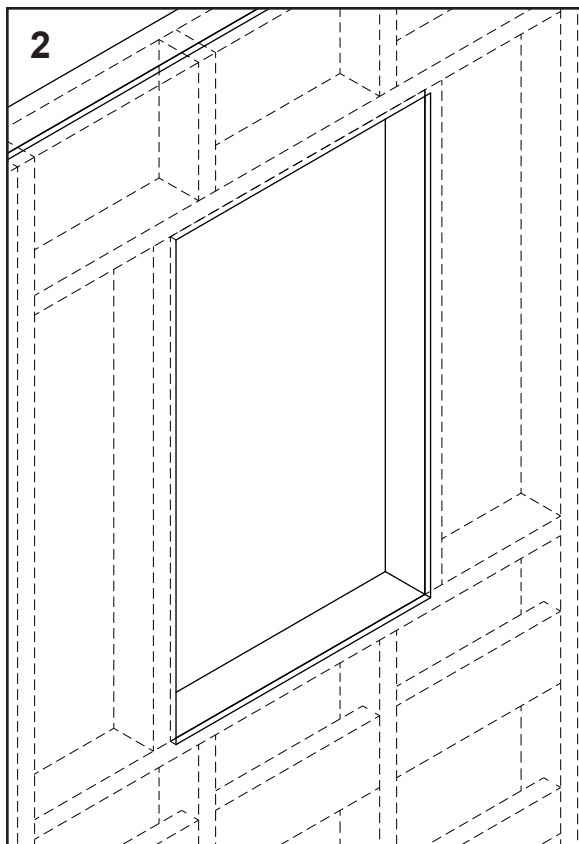
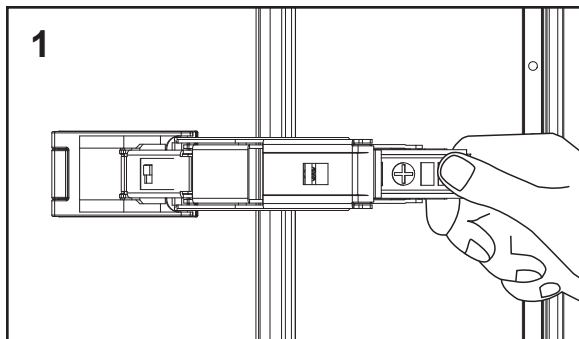
MONTAGE ENCASTRÉ

REMARQUE: Assurez-vous que la hauteur de l'armoire montée laisse au moins 2" (51 mm) d'espace libre entre le haut du robinet et la porte, et au moins 1" (25 mm) d'espace libre entre la porte et le plafond fini.

1. Avant de commencer l'installation, retirez la porte du caisson en déclipant les charnières des plaques de fixation. Mettez la porte de côté, en lieu sûr.

REMARQUE: La pochette en carton fixée à la porte protège les bords et les coins lors de l'installation.

2. Encadrez l'ouverture brute de tous les côtés en vous référant aux dimensions spécifiques du modèle dans le tableau (page 6). À l'aide du schéma approprié, fournissez suffisamment de fil d'excitation pour effectuer une connexion appropriée à l'armoire.



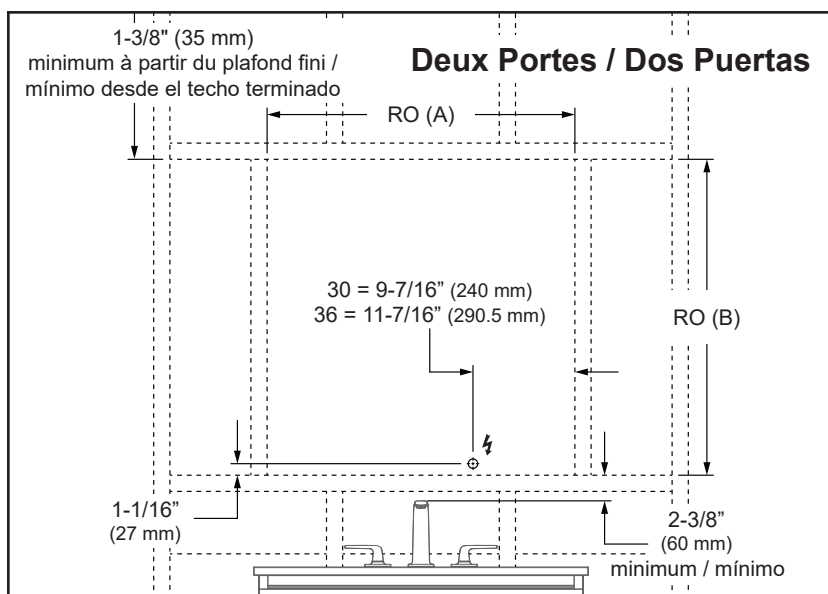
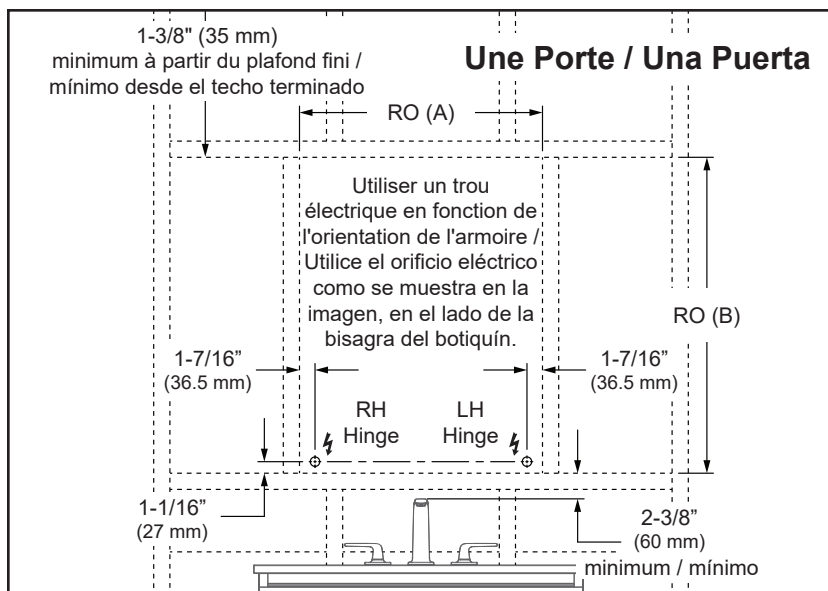
MONTAJE EMPOTRADO

NOTA: Asegúrese de que la altura del botiquín instalado deje al menos 2" (51 mm) de espacio libre entre la parte superior del grifo y la puerta, y al menos 1" (25 mm) de espacio libre entre la puerta y el techo terminado.

1. Antes de comenzar la instalación, retire la puerta del botiquín desenganchando las bisagras de las placas de montaje. Guarde la puerta en un lugar seguro.

NOTA: La funda de cartón adherida a la puerta protege los bordes y las esquinas durante la instalación.

2. Enmarque la abertura preliminar en todos los lados haciendo referencia a las dimensiones del modelo específico en la tabla (página 6). Utilizando el diagrama apropiado, proporcione suficiente cable de campo para realizar una conexión adecuada al botiquín.

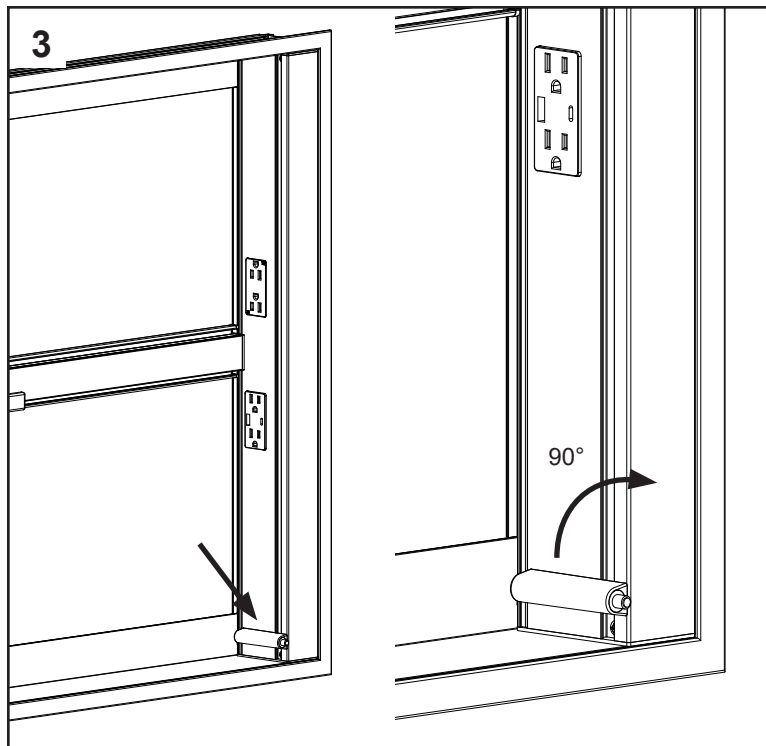


MONTAGE ENCASTRÉ

Il peut être nécessaire de retirer le ou les mécanismes d'Ouverture Par Poussée (PTO) [VT-PUSHKIT] pour accéder aux vis de la colonne électrique.

3. Si nécessaire, repérez et retirez le PTO en la faisant pivoter de 90° vers l'avant dans le canal vertical de la colonne.
4. Une fois presque verticale, le PTO devrait sortir librement du canal. Mettez-la de côté dans un endroit sûr pour la réinstaller ultérieurement.

REMARQUE: Les armoires à deux portes auront une PTO de chaque côté de la colonne électrique, une par porte.

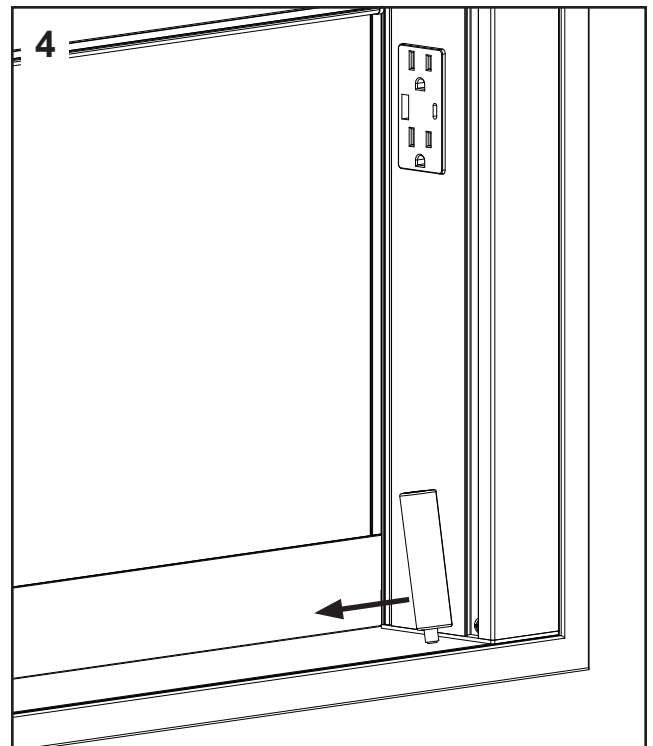


MONTAJE EMPOTRADO

Es posible que sea necesario retirar el mecanismo Pulsador Para Abrir (PTO) [VT-PUSHKIT] para acceder a los tornillos de la columna eléctrica.

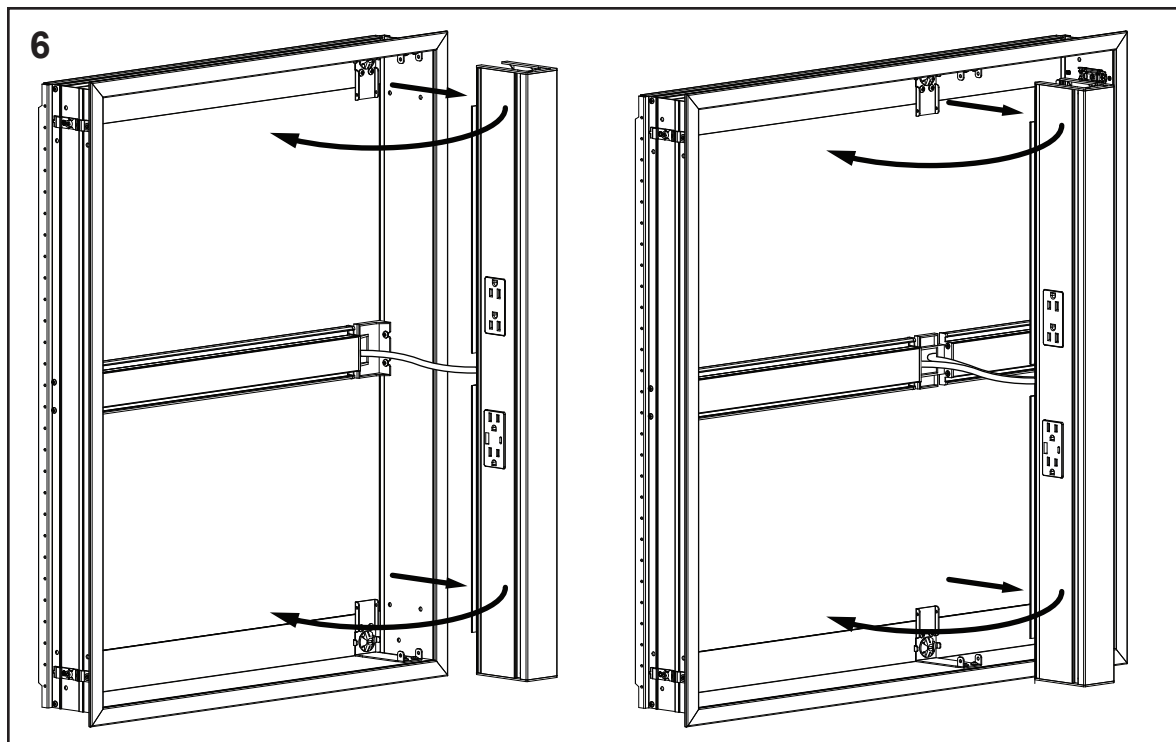
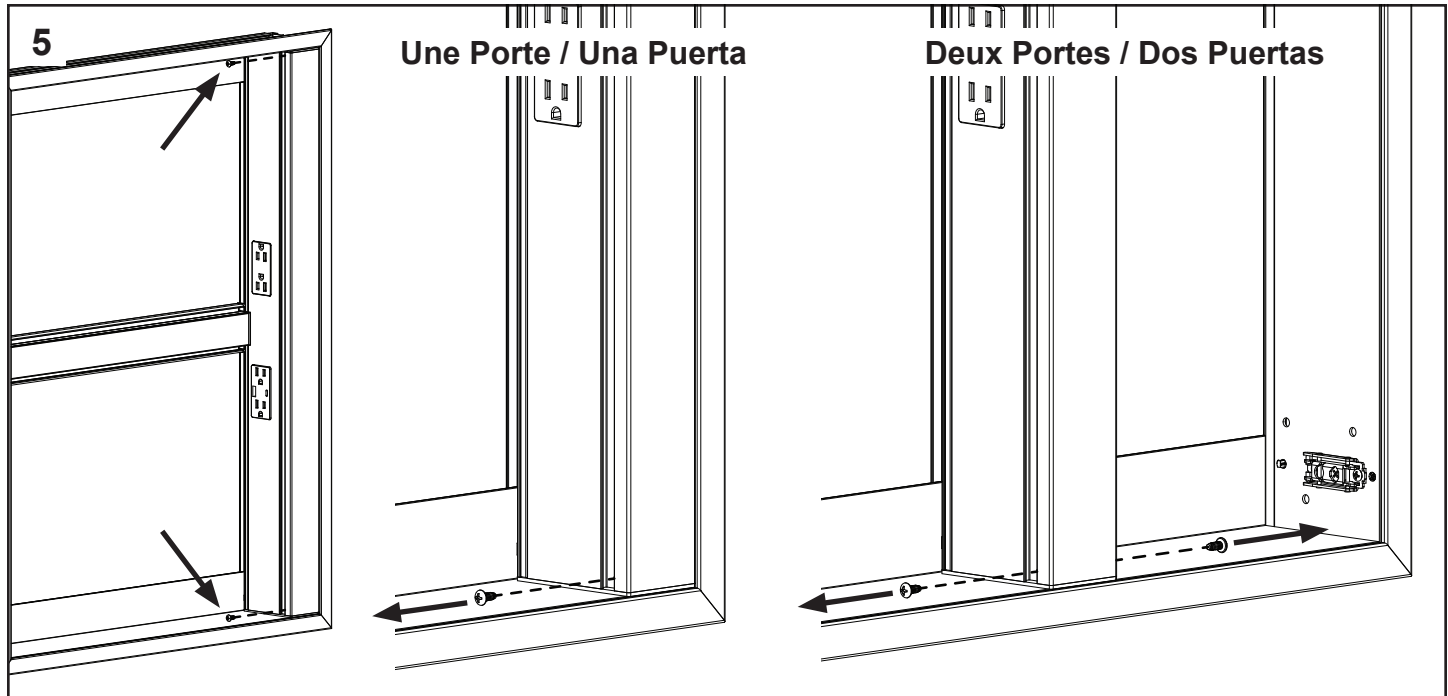
3. Si es necesario, localice y retire el PTO girándolo 90° hacia adelante en el canal vertical de la columna.
4. Una vez casi vertical, el PTO debería salir libremente del canal. Guárdelo en un lugar seguro para reinstalarlo en pasos posteriores.

NOTA: Los gabinetes de dos puertas tendrán un PTO en cada lado de la columna eléctrica, uno por puerta.



MONTAGE ENCASTRÉ

- Retirez les vis situées en haut et en bas de la colonne électrique. Pour les armoires à double porte, quatre vis fixent la colonne, deux de chaque côté, situées en haut et en bas de la colonne électrique.
- Retirez uniformément la colonne électrique de l'armoire et réservez-la à l'intérieur de l'espace de l'armoire. Ne débranchez PAS les fils.



MONTAJE EMPOTRADO

- Retire los tornillos ubicados en la parte superior e inferior de la columna eléctrica. Para gabinetes de doble puerta, hay cuatro tornillos que sujetan la columna, dos por lado, ubicados en la parte superior e inferior de la columna eléctrica.
- Saque uniformemente la columna eléctrica del gabinete y déjala a un lado dentro del espacio del gabinete. NO desconecte los cables.

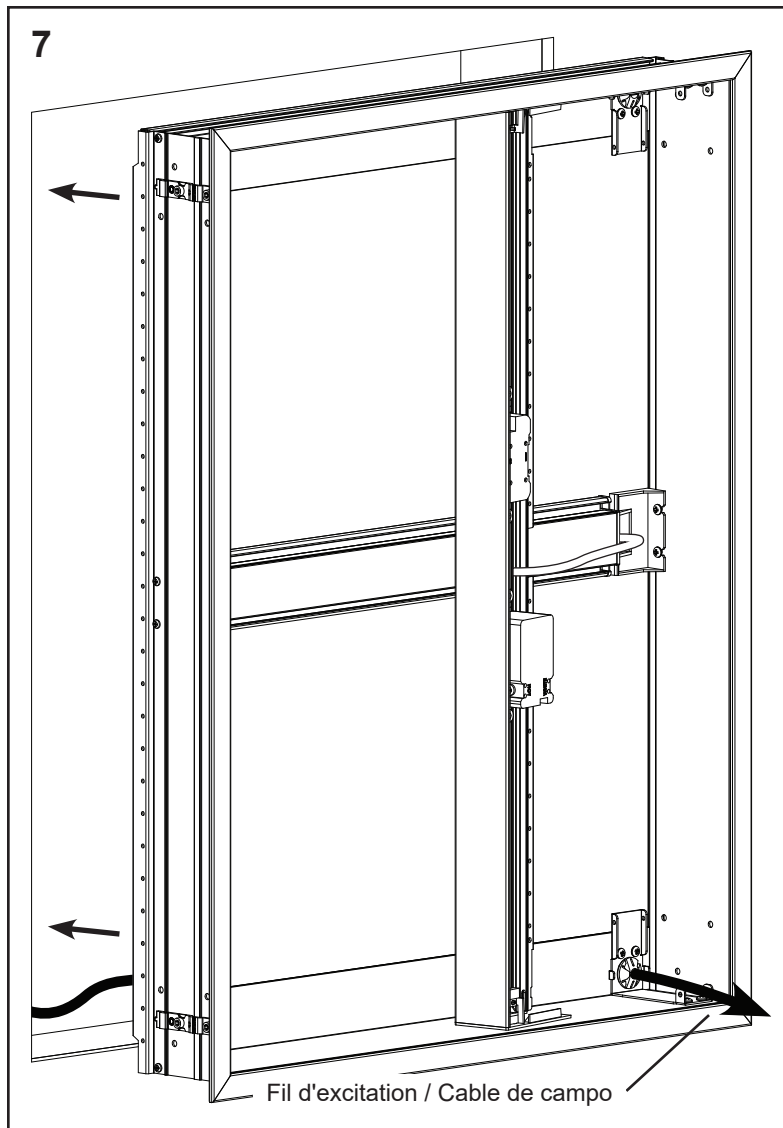
MONTAGE ENCASTRÉ

7. Faites passer le fil d'excitation à travers le serre-câble du coffret et insérez le coffret dans l'ouverture brute préparée. Vérifiez l'équerre, l'aplomb et le niveau, en calant si nécessaire.

REMARQUE: Introduisez l'excédent de fil d'excitation dans le mur en faisant attention afin qu'il ne se coince pas ou ne se pince pas derrière l'armoire.

8. À l'aide de quatre vis n° 10 x 2" [SS674] fournies avec l'armoire, fixez l'armoire à travers les trous de montage.

REMARQUE: Ne serrez pas trop les vis.



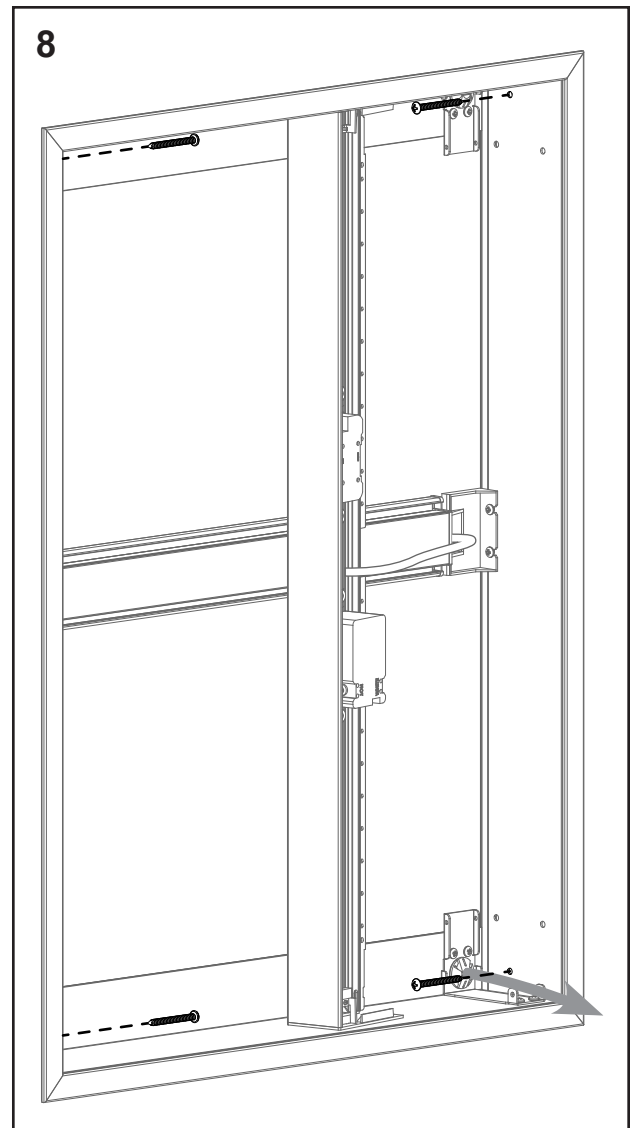
MONTAJE EMPOTRADO

7. Pase el cable de campo a través del protector contra tirones del gabinete e inserte el gabinete en la abertura sin terminar preparada. Verifique que haya escuadra, plomada y nivelada, calzando según sea necesario.

NOTA: Vuelva a introducir el exceso de cable de campo en la pared teniendo cuidado de que no se atasque ni apriete detrás del gabinete.

8. Usando cuatro tornillos #10 x 2" [SS674] provistos con el gabinete, asegure el gabinete a través de los orificios de montaje.

NOTA: No apriete demasiado los tornillos.



CONNEXION ÉLECTRIQUE

1. Effectuez les branchements électriques selon le schéma de câblage.

AVERTISSEMENT: Les produits doivent être câblés à un circuit protégé par un Classe A GFCI (Disjoncteur de fuite à la terre) de 20 ampères si elle est utilisée dans des salles de bains et dans tous autres emplacements requis par le National Electric Code (Code Électrique National).

2. En poussant uniformément, réinsérez et fixez la colonne électrique au coffret à l'aide des vis précédemment retirées.

REMARQUE: Laisser trop de fil d'excitation dans la colonne électrique pourrait empêcher celle-ci de se fermer correctement et pourrait endommager les composants internes.

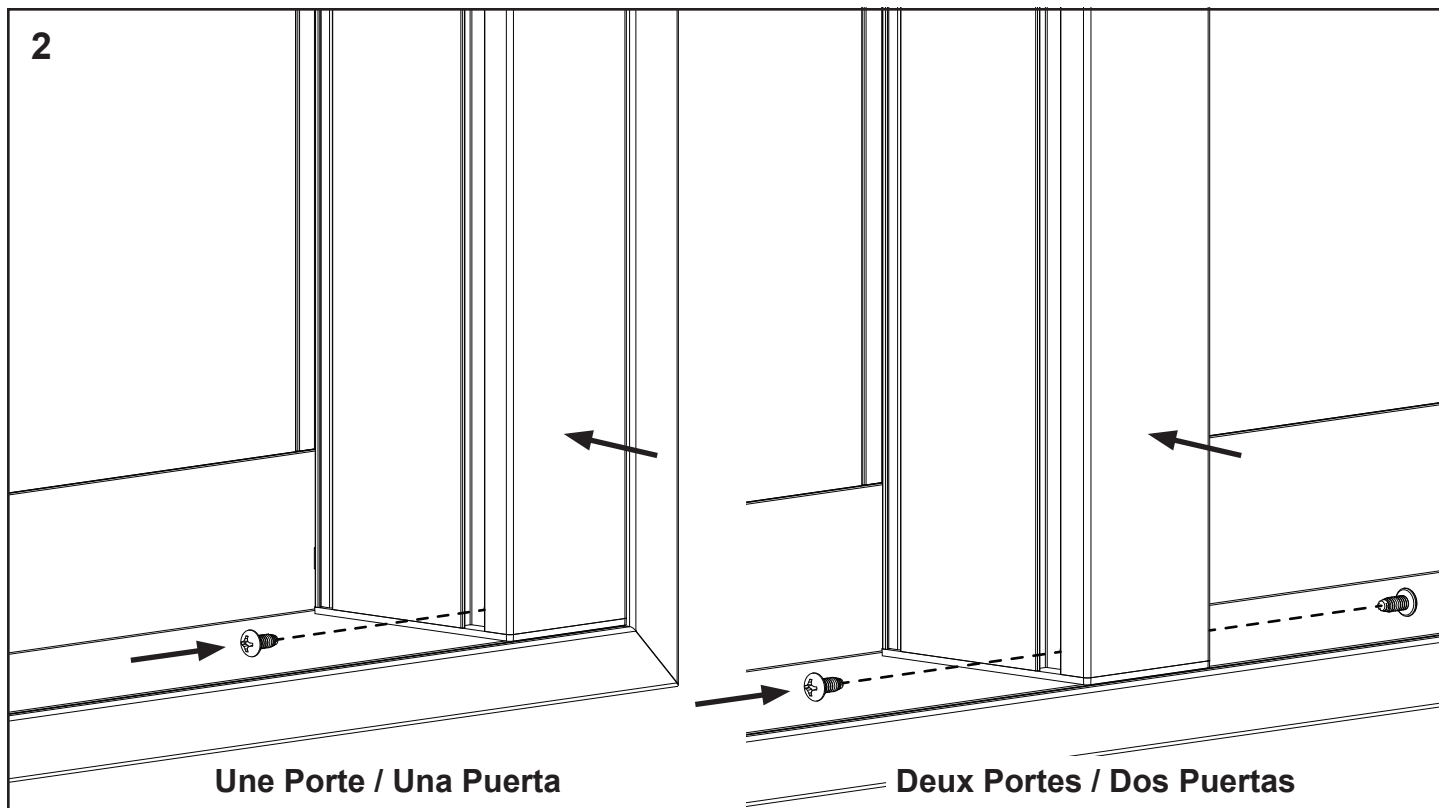
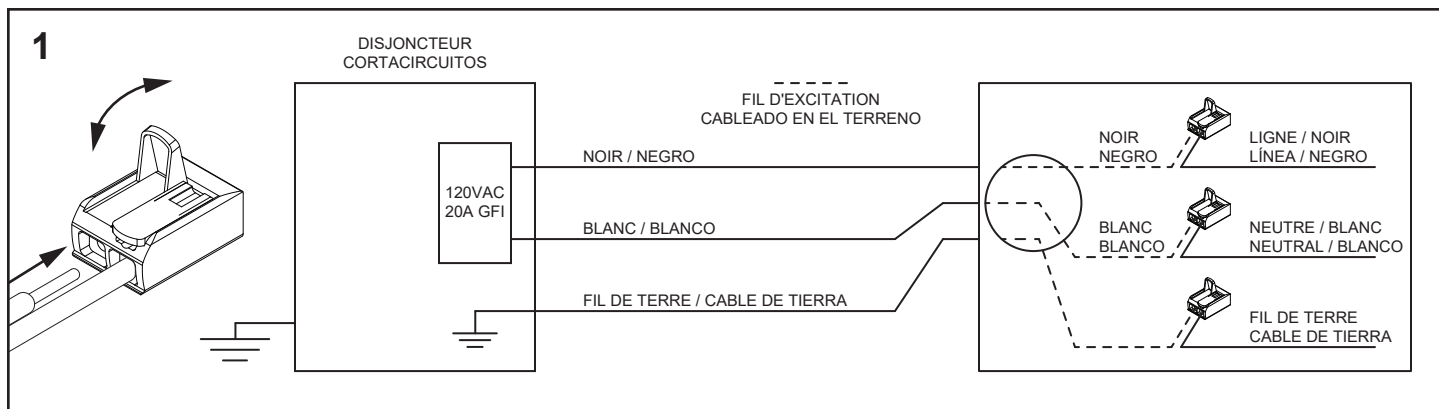
CONEXIÓN ELÉCTRICA

1. Realice las conexiones eléctricas según el diagrama de cableado.

ADVERTENCIA: Los productos deben conectarse a un circuito protegido GFCI (interruptor de circuito de falla a tierra) Clase A de 20 amperios cuando se usan en baños y todos los demás lugares requeridos por el National Electric Code (Código Eléctrico Nacional).

2. Empujando uniformemente, reinserte y asegure la columna eléctrica al gabinete usando los tornillos previamente retirados.

NOTA: Dejar demasiado cable de campo en la columna eléctrica podría impedir que se cierre correctamente y causar daños a los componentes internos.

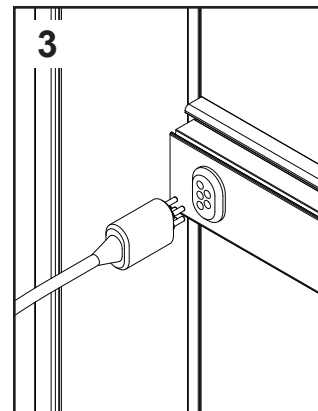
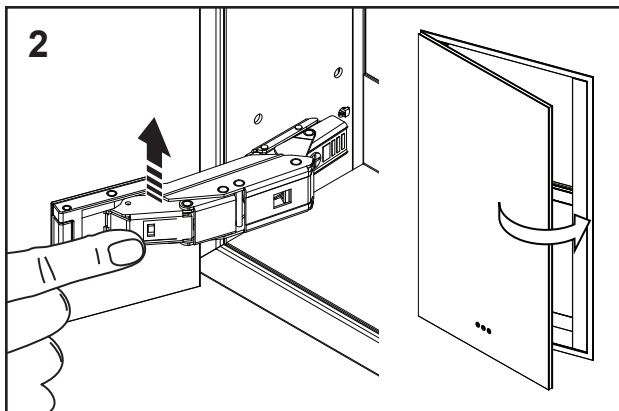
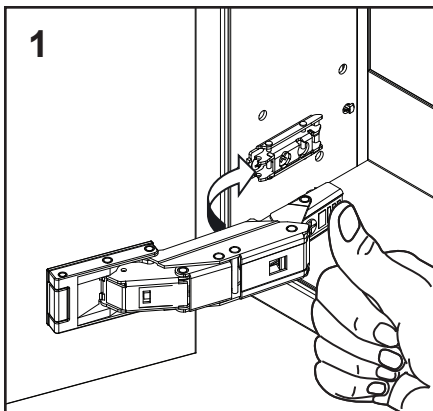


ASSEMBLAGE FINAL

1. Alignez la porte et rattachez les charnières aux plaques de montage. Un clic audible devrait être entendu. Assurez-vous que toutes les charnières sont bien en place avant d'essayer d'ajuster la porte.
2. Pour les portes plus légères, la fonction de fermeture lente peut être désactivée sur l'une des charnières.

REMARQUE: La porte doit être fermée une fois pour que la désactivation soit complète. Pour réactiver, remettez l'interrupteur dans sa position d'origine.

3. Branchez le cordon de la porte et testez que les composants électriques fonctionnent correctement.



REMARQUE: Les charnières de porte ont une fonction de réglage à trois voies. Ces réglages peuvent être effectués à l'aide d'un tournevis cruciforme n°2.

- 4A. Réglage de la profondeur – Tournez la vis arrière pour régler l'espace de la porte.
- 4B. Réglage latéral – Tournez la vis avant pour ajuster le revêtement de la porte, d'un côté à l'autre.
- 4C. Réglage de la hauteur – Tournez la vis centrale sur la plaque de montage pour régler la hauteur du revêtement de porte.

ENSAMBLAJE FINAL

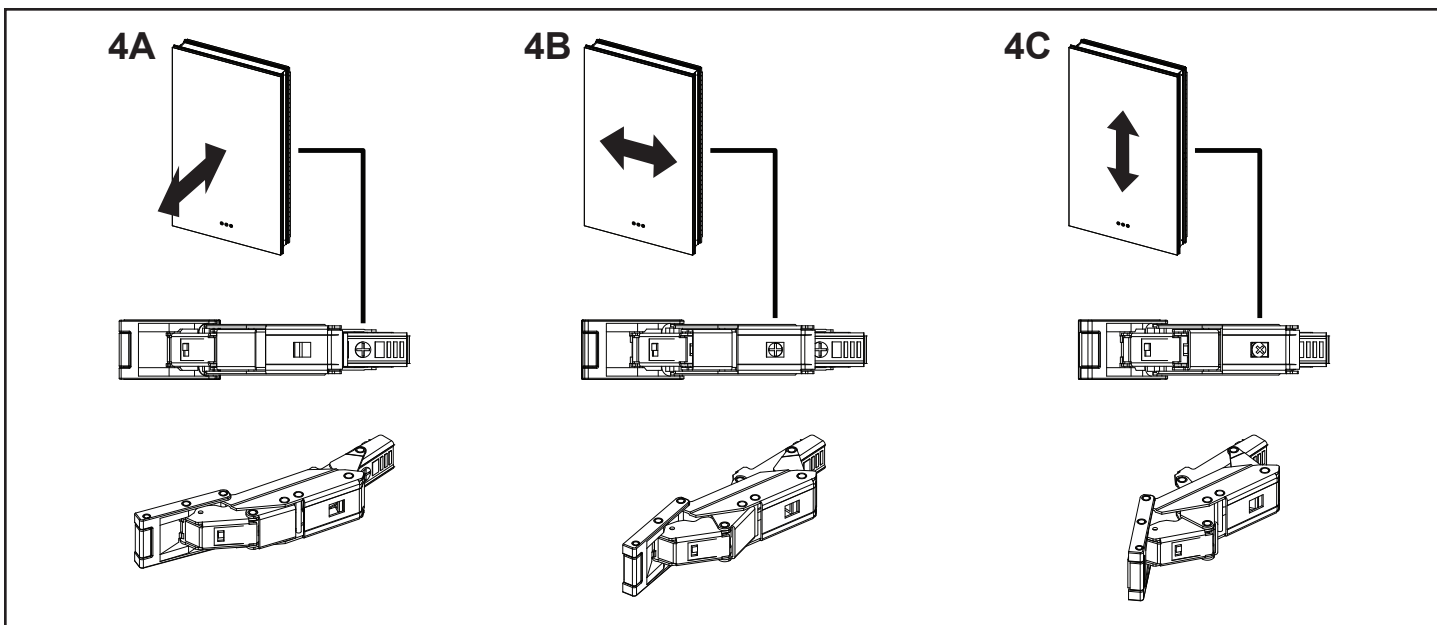
1. Alinee la puerta y vuelva a colocar las bisagras en las placas de montaje. Se debe escuchar un clic audible. Asegúrese de que todas las bisagras estén completamente asentadas antes de intentar ajustar la puerta.
2. Para las puertas más ligeras, la función de cierre lento se puede desactivar en una de las bisagras.

NOTA: La puerta debe cerrarse una vez para que se complete la desactivación. Para reactivar, mueva el interruptor a la posición original.

3. Enchufe el cable de la puerta y pruebe que los componentes eléctricos funcionen correctamente.

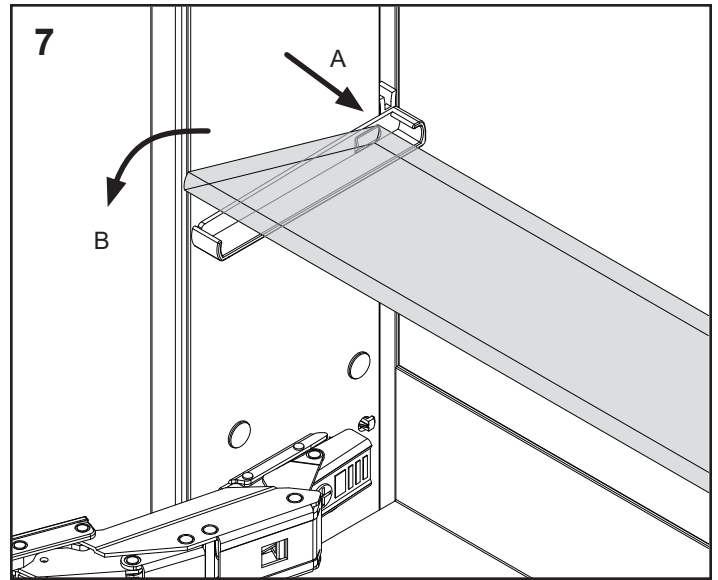
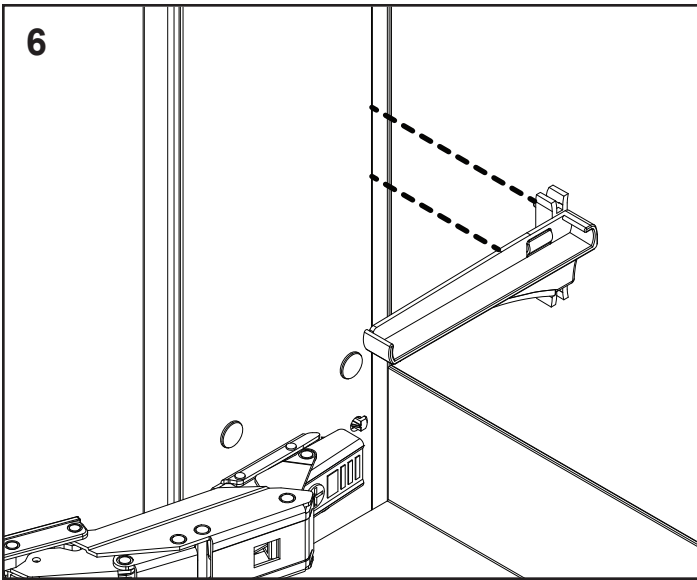
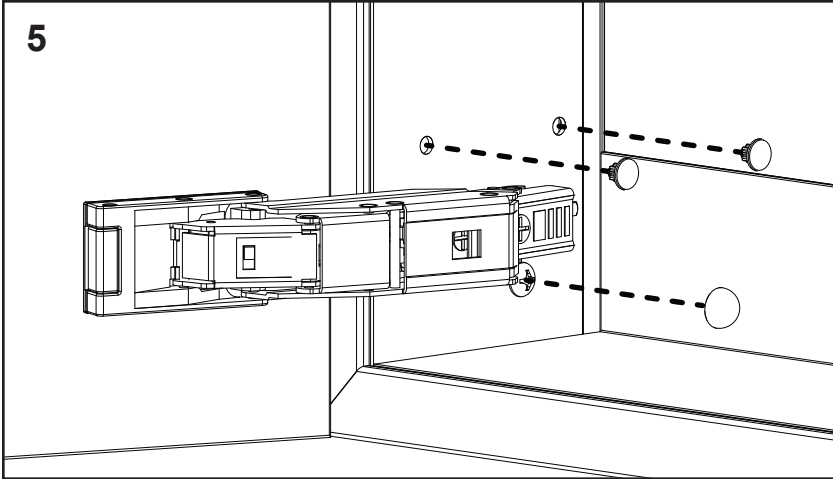
NOTA: Las bisagras de la puerta tienen una función de ajuste de tres vías. Estos ajustes se pueden realizar con un destornillador Phillips n.º 2.

- 4A. Ajuste de profundidad: Gire el tornillo trasero para ajustar el espacio de la puerta.
- 4B. Ajuste lateral: Gire el tornillo delantero para ajustar la superposición de la puerta, de lado a lado.
- 4C. Ajuste de altura: Gire el tornillo central en la placa de montaje para ajustar la altura de la superposición de la puerta.



ASSEMBLAGE FINAL

5. Enfoncez les bouchons de trou [SS134] dans les trous inutilisés à l'intérieur de l'armoire. Placez les capuchons à vis [SS672] sur toutes les têtes de vis exposées.
6. Insérez les clips d'étagère transparents [211-1376] et [211-1377] dans les trous du canal encastré sur les côtés de l'armoire.
7. Poussez l'étagère à l'arrière des clips gauche et droit (A), puis abaissez l'avant (B) pour la verrouiller dans les clips.

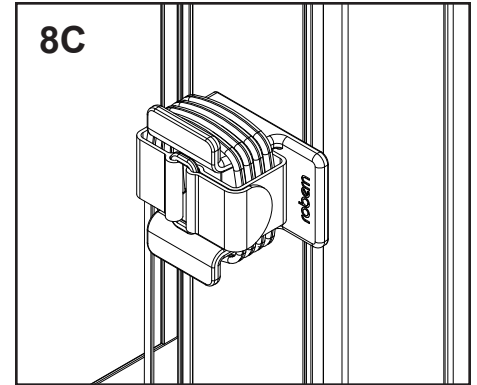
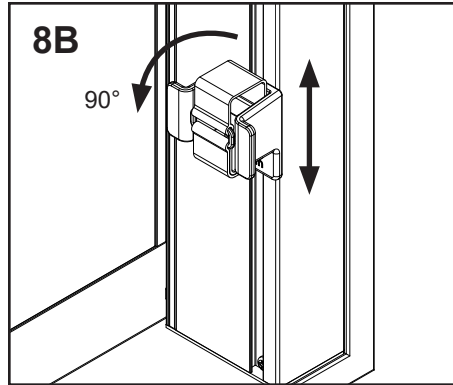
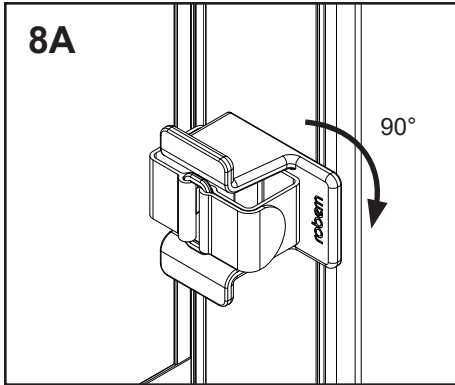


ENSAMBLAJE FINAL

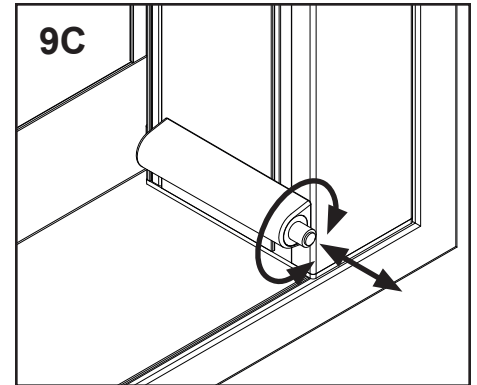
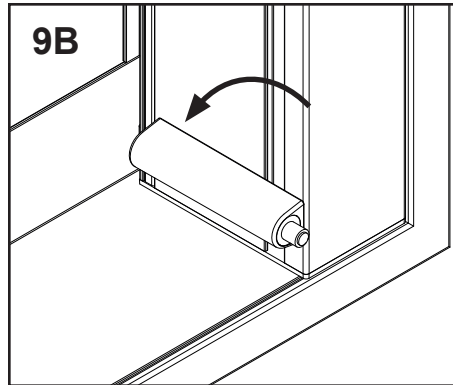
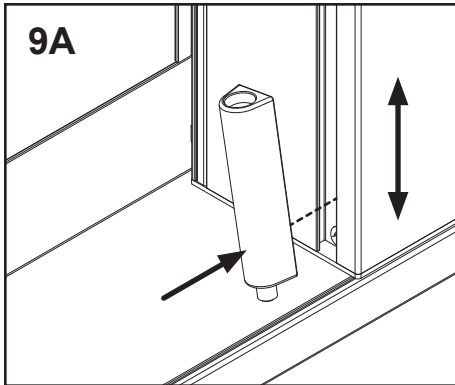
5. Presione los tapones de los orificios [SS134] en los orificios no utilizados dentro del gabinete. Coloque las tapas de los tornillos [SS672] sobre todas las cabezas de los tornillos expuestas.
6. Inserte clips para estantes transparentes [211-1376] y [211-1377] en los orificios del canal empotrado a los lados del gabinete.
7. Empuje el estante hacia la parte posterior de los clips izquierdo y derecho (A) y luego baje el frente (B) para fijarlo en los clips.

ASSEMBLAGE FINAL

- 8A. Pour ajuster la position de l'organiseur de fils fourni [VT-WIREORG] installé dans le rail vertical, faites pivoter l'accessoire de 90 degrés.
- 8B. Faites glisser l'accessoire verticalement jusqu'à l'emplacement souhaité, en le tournant de 90 degrés pour le verrouiller en position.
- 8C. Enroulez et organisez tous les fils lâches dans l'accessoire et fixez-les à l'aide de la sangle incluse.



- 9A. Insérez le mécanisme Ouverture Par Poussée (PTO) dans le canal vertical de la colonne électrique et ajustez-le à la hauteur souhaitée.
- 9B. Faites pivoter le PTO jusqu'à ce qu'elle soit parallèle au fond de l'armoire pour la verrouiller en position.
- 9C. Si nécessaire, le mécanisme PTO peut être tourné pour s'ajuster vers l'intérieur ou l'extérieur afin d'aligner la ou les faces de la porte jusqu'à ce qu'elles soient affleurantes.



ENSAMBLAJE FINAL

- 8A. Para ajustar la posición del organizador de cables suministrado [VT-WIREORG] instalado en el riel vertical, gire el accesorio 90 grados.
- 8B. Deslice el accesorio verticalmente hasta la ubicación deseada, girándolo 90 grados para fijarlo en su posición.
- 8C. Envuelva y organice los cables sueltos alrededor del accesorio y asegúrelo con la correa incluida.

- 9A. Inserte el mecanismo Pulsar Para Abrir (PTO) en el canal vertical de la columna eléctrica y ajústelo a la altura deseada.
- 9B. Gire el PTO hasta que quede paralelo a la parte inferior del gabinete para bloquearlo en su posición..
- 9C. Si es necesario, el mecanismo PTO se puede girar para ajustarlo hacia adentro o hacia afuera para alinear la(s) cara(s) de la puerta hasta que queden al ras.

UTILISATION ET ENTRETIEN

NETTOYAGE

- Utilisez uniquement un chiffon humide pour nettoyer. Les nettoyants à base d'ammoniac ou de vinaigre peuvent endommager les miroirs.
- Une solution 50/50 d'eau et d'alcool isopropylique est recommandée pour nettoyer les rétroviseurs. Un détergent doux peut être utilisé sur les surfaces.
- Lors du nettoyage, **VAPORISEZ LE CHIFFON** et non l'armoire, le miroir ou les surfaces environnantes. N'utilisez aucun nettoyant abrasif sur le produit.

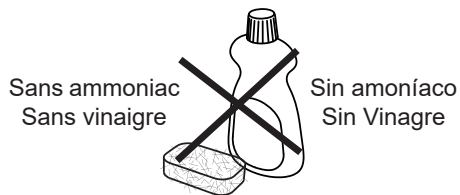
REMARQUE: Ne rangez pas d'articles dans la zone de l'armoire directement derrière la charnière car cela pourrait endommager l'armoire ou les articles.

USO Y MANTENIMIENTO

LIMPIEZA

- Use solo un paño húmedo para limpiar. Los limpiadores a base de amoníaco o vinagre pueden dañar los espejos.
- Se recomienda una solución 50/50 de agua y alcohol isopropílico para limpiar los espejos. Se puede usar un detergente suave en las superficies.
- Al limpiar, **ROCÍE EL PAÑO**, no el botiquín, el espejo ni las superficies circundantes. No utilice limpiadores abrasivos en ninguna parte del producto.

NOTA: No guarde artículos en el área del botiquín que se encuentra justo detrás de la bisagra, ya que podría dañarse el botiquín o los artículos.



GARANTIE

Garantie limitée d'un an

La société ROBERN garantit à l'acquéreur original qu'elle réparera, remplacera ou ajustera de manière appropriée, à son gré, les produits qu'elle fabrique et faisant preuve de défauts significatifs en matériaux ou en qualité de fabrication qui sont signalées à ROBERN par écrit dans un délai d'un (1) an suivant la date de livraison. ROBERN n'est pas responsable des frais d'installation. La garantie est annulée si le produit est endommagé en transit, ou si les dommages ou la défaillance sont le résultat d'une utilisation abusive ou inadéquate, d'un usage anormal, ou d'une installation défectueuse, de dommages survenus lors d'un accident, d'un entretien inapproprié, ou de toute réparation effectuée par des personnes non autorisées par ROBERN. Lors de l'expiration de la période de garantie d'un an, ROBERN n'assumera aucune obligation ultérieure sous les termes d'une garantie quelconque, expresse ou implicite, y compris la garantie tacite de qualité marchande. La société ROBERN ne pourra être tenue responsable pour des dommages indirects découlant de l'utilisation ou associés à l'utilisation ou à la performance de ses produits. Certains états ne permettent pas de limites sur la durée de la garantie tacite, ni l'exclusion ou la limite des dommages particuliers, accessoires ou indirects, et, par conséquent, lesdites limites ou exclusions précitées peuvent ne pas s'appliquer à votre cas. Toute responsabilité assumée par ROBERN sous une garantie implicite quelconque, y compris la garantie de qualité marchande, est limitée de manière expresse aux conditions de la présente garantie. La permission de renvoyer de la marchandise sous les termes de cette garantie doit être autorisée par ROBERN et les frais de renvoi doivent être prépayés par l'acquéreur. Les réclamations effectuées sous cette garantie doivent être envoyées directement à votre concessionnaire.

©2024 ROBERN, INC.

TOUS DROITS RÉSERVÉS

GARANTÍA

Garantía limitada de un año

ROBERN garantiza al comprador original que, a su elección reparará, reemplazará, o hará los ajustes apropiados a los productos fabricados por esta compañía que se demuestre que tienen defectos significativos en material o mano de obra y que se reporten a ROBERN por escrito en menos de un (1) año a partir de la fecha de entrega. ROBERN no se hace responsable de los costos de instalación. La garantía se anula si el producto sufre daños durante el transporte, o si los daños o las fallas se deben a abuso, uso indebido, uso anormal, instalación defectuosa, daños en un accidente, mantenimiento inadecuado, o reparaciones distintas a las autorizadas por ROBERN. Al finalizar el año de garantía, ROBERN no quedará bajo ninguna obligación adicional bajo ninguna garantía, expresa o implícita, incluida la garantía implícita de comercialización. ROBERN no será responsable de daños emergentes que surjan del uso o del desempeño de sus productos, o en relación con ellos. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita o no permiten la exclusión o la limitación de daños incidentales o indirectos, por lo que es posible que estas limitaciones y exclusiones no se apliquen a su caso. Cualquier responsabilidad contra ROBERN bajo cualquier garantía implícita, incluida la garantía de comercialización, se limita expresamente a los términos de esta garantía. ROBERN debe autorizar el permiso de devolución de cualquier mercancía bajo esta garantía, y esta mercancía debe ser devuelta con porte pagado por el comprador. Las reclamaciones bajo esta garantía deben ser enviadas directamente a su distribuidor.

©2024 ROBERN, INC.

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS