

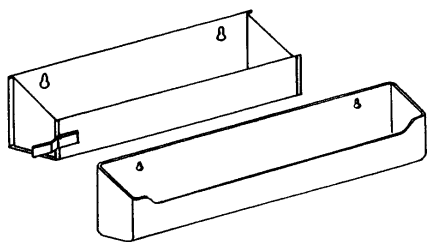
# SINK FRONT TRAY

## Installation Instructions

*Inspect all parts and read all instructions prior to beginning assembly and installation.*

### Parts Included

- A. Sink front trays
- B. Mounting screws (2)



### Tools Required

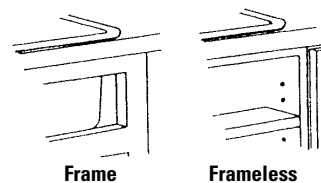
- Phillips Screwdriver
- Drill with 1/16" (1.5mm) bit for drilling pilot holes
- Tape measure or ruler
- Pencil

### Product Assemblies

- All SF Assemblies
- All PSF Assemblies
- All PSF\_\_RS Assemblies
- All ESF Assemblies
- All PSF\_\_W Assemblies

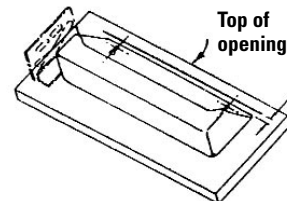
**Note:** If you are using a hinge other than KV's Scissor or Euro-tray hinge, identify if your panel hinge includes an internal stop (a limited opening angle of 45-degrees to 55-degrees). If it does not, it is recommended to use a tray with a stop, or add a chain to limit the opening. Chain stop is not included in this package.

**Step 1** If these items are being installed in a cabinet with a face panel nailed into cabinet frame, remove face panel from the cabinet, and repair nail holes.



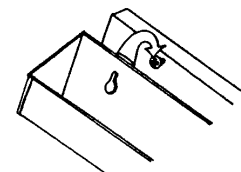
step 1

**Step 2** Hold false drawer panel in place over cabinet opening. With pencil inside the cabinet, mark the top of the cabinet opening on the back of the false drawer panel.



step 2

**Step 3** Lay false drawer panel face down, and position tray 1/4" below the pencil mark indicating top of cabinet opening. Center tray on the panel, and make a mark in the top of the keyhole on each end of the tray. Remove tray and drill pilot holes 1/4" deep. Make sure screws are shorter than panel thickness. Attach screws, leaving screw head 1/8" above the panel.

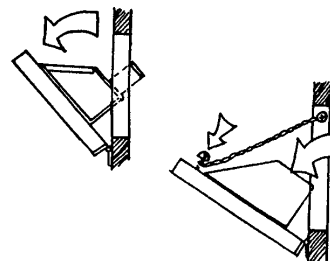


step 3

**Step 4** Slip tray keyholes over the 1/8" tall screw heads. Gently tighten screws to hold tray in place, but do not over tighten.

**Step 5** For installation with a tray stop, tray must be located close enough to the side of the opening so that stop will hit frame when fully open.

For installation of a chain stop (not included), open the panel to 45-degrees. Measure and cut chain to proper length to hold panel at this maximum recommended opening. Attach chain to cabinet frame and false drawer panel with screws (not included). Installation is now complete.



step 4



**Real Solutions**  
For Real Life.™

**KNAPE & VOGT MANUFACTURING COMPANY**

P.O. Box 191, Muncie, IN 47308

0.899.6536 • 765.288.8730 • Fax 765.288.0851 • www.kv.com

RN-221EFS 03/03

## Liste des pièces

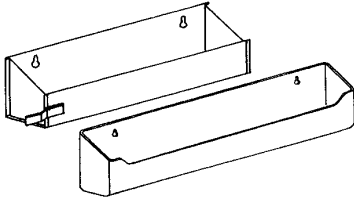
A. Paniers avant sous évier

B. Vis de montage (2)

## Lista de la piezas

A. Bandejas frontales para fregadero

B. Tornillos de montaje (2)



## Outils indispensables

Tournevis cruciforme

Perceuse avec mèche de 1,5 mm (1/16 in.) pour le perçage d'avant-trous

Mètre en ruban ou règle

Crayon

## Herramientas Necesarias

Destornillador Phillips

Taladro con una broca de 0.16 cm. (1.6mm) para taladrar los agujeros pilotos

Cinta métrica o regla

Lápiz

## Assemblages

ous modèles SF

ous modèles PSF

ous modèles PSF / RS

ous modèles ESF

ous modèles PSF / W

## Ensamblaje de productos

odos los ensamblajes SF

odos los ensamblajes PSF

odos los ensamblajes PSF\_\_RS

odos los ensamblajes ESF

odos los ensamblajes PSF\_\_W

## NOTICE DE MONTAGE

### Panier avant sous évier

*Inspectez toutes les pièces et lisez toutes les instructions avant de procéder à l'assemblage et à l'installation.*

#### Remarque :

Si vous utilisez des charnières autres que les charnières de type HS ou ET-H de KV, vérifiez si la charnière du panneau comprend une butée interne (angle d'ouverture limitée à 45-55 degrés). Dans le cas contraire, il est conseillé d'utiliser un panier muni d'une butée ou d'ajouter une chaîne pour limiter la course d'ouverture. La chaîne-butée n'est pas comprise dans cet ensemble.

#### Étape 1

Si ces articles sont installés dans une armoire dont le panneau-façade est cloué dans le cadre, déposez le panneau-façade de l'armoire et bouchez les trous des clous.

#### Étape 2

Maintenez en place le faux-tiroir couvrant l'ouverture de l'armoire. De l'intérieur de l'armoire, tracez au crayon un repère indiquant le sommet de l'ouverture de l'armoire sur le dos du panneau-façade du faux-tiroir.

#### Étape 3

Couchez le faux-tiroir sur l'avant et positionner le panier 6,3 mm (1/4 in.) en dessous du trait au crayon indiquant le sommet de l'ouverture de l'armoire. Centrez le panier sur le faux tiroir et faites un repère en haut de la fente à chaque extrémité du panier. Retirez le panier et percez des avant-trous de 6,3 mm (1/4 in.). Assurez-vous que les vis sont plus courtes que l'épaisseur du faux-tiroir. Attachez les vis, les têtes de vis dépassant de 3 mm (1/8 in.) la surface du faux-tiroir.

#### Étape 4

Glisser les fentes du panier sur les têtes de vis de 3 mm (1/8 in.). Serrez soigneusement les vis pour maintenir le panier en place mais ne serrez pas trop.

#### Étape 5

Installation d'un panier avec butée : le panier doit être situé suffisamment près du côté de l'ouverture pour que la butée touche le cadre à plein ouverture. Installation d'une chaîne de butée (non incluse) : ouvrir le panneau à 45 degrés. Mesurez et coupez la chaîne à la longueur permettant de maintenir le panneau ouvert à l'angle maximum recommandé. Attachez la chaîne au cadre de l'armoire et au faux-tiroir avec des vis (non incluses). L'installation est terminée.

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

### Bandeja frontal para fregadero

*Inspeccione todas las piezas y lea todas las instrucciones antes de comenzar con el armado y la instalación.*

#### Nota:

Si usted está usando una bisagra que no sea una bisagra Scissor o Euro-Tray de KV, averigüe si la bisagra del panel incluye un sistema de paro interno (ángulo limitado de abertura entre 45 grados y 55 grados). Si no, se recomienda usar una bandeja con un sistema de paro, o agregue una cadena para limitar la abertura. La cadena para parar la puerta no está incluida en este paquete.

#### Paso 1

Si estos artículos se están instalando en un gabinete con un panel frontal clavado al armazón del gabinete, saque el panel frontal del gabinete, y efectúe reparaciones a los agujeros de los clavos.

#### Paso 2

Sujete el panel de la gaveta falsa en el lugar apropiado por encima de la abertura del gabinete. Con un lápiz, adentro del gabinete, marque la parte superior de la abertura del gabinete en la parte posterior del panel de la gaveta falsa.

#### Paso 3

Coloque el panel de la gaveta falsa cara abajo, y posicione la bandeja unos 6.35 mm. por debajo de la marca del lápiz que indica la parte superior de la abertura del gabinete. Coloque la bandeja en una posición central en el panel, y marque por encima del ojal en cada extremo de la bandeja. Saque la bandeja y taladre los agujeros pilotos a una profundidad de 6.35 mm. Asegúrese que los tornillos sean más cortos que el grosor del panel. Conecte tornillos, dejando el cabezal del tornillo unos 3.2 mm. arriba del panel.

#### Paso 4

Deslice los ojales de la bandeja por encima los cabezales de tornillo de 3.2 mm. Suavemente apriete los tornillos para sujetar la bandeja en el lugar apropiado, pero no debe apretarlos demasiado.

#### Paso 5

Para instalación con un sistema de paro de bandeja, la bandeja debe estar ubicada suficientemente cerca al lado de la abertura de manera que el sistema de paro pegue el armazón cuando está completamente abierta. Para la instalación de una cadena para parar la puerta (no incluida), abra el panel unos 45 grados. Mida y corte la cadena a un largo adecuado para sujetar el panel en esta abertura máxima recomendada. Conecte la cadena al armazón del gabinete y al panel de la gaveta falsa con tornillos (no incluidos). La instalación en este punto está completa.

