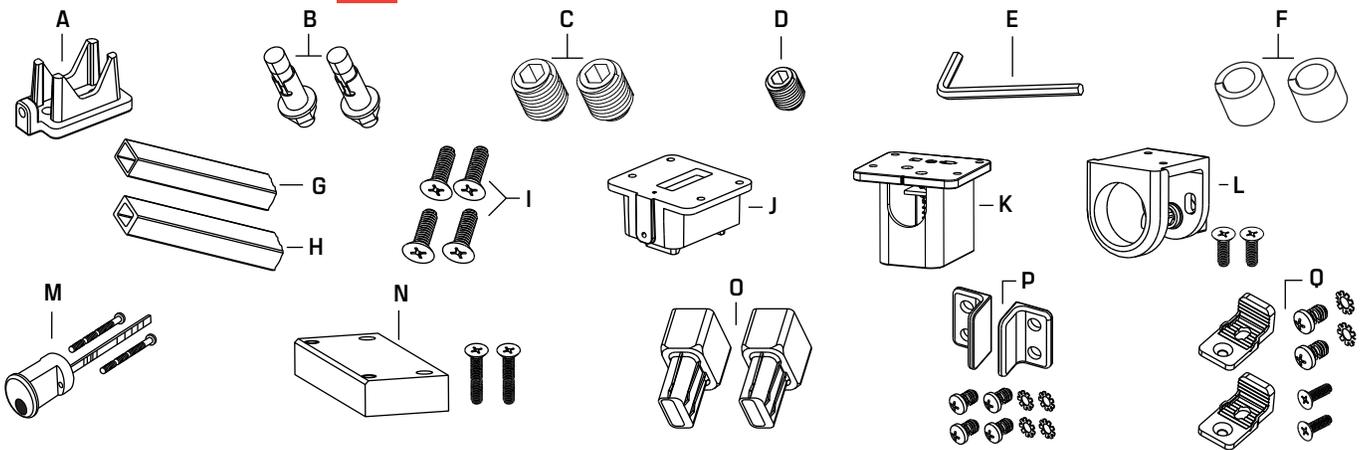


## APERÇU

### LISTE DE CONTRÔLE DES COMPOSANTS

<b>A</b>	Raccord inférieur	<b>F</b> (2x)	Entretoises (unités HC uniquement)	<b>K</b>	Capuchon supérieur à clé amovible (unités KR uniquement)	<b>O</b> (2x)	Adaptateurs pour meneaux (unités HC uniquement)
<b>B</b> (2x)	Ancres	<b>G</b>	Meneau mural de 1/8 po (unités non HC uniquement)	<b>L</b>	Support de cylindre et vis (unités KR uniquement)	<b>P</b> (2x)	Stabilisateurs de meneaux (avec vis et rondelles de blocage unités FL uniquement)
<b>C</b> (2x)	Vis de réglage 5/16 - 18 UNC x 5/8 po de long	<b>H</b>	Meneau mural de 5/16 po (unités HC uniquement)	<b>M</b>	Cylindre pour serrure en applique et vis (livrés par d'autres fournisseurs - unités KR uniquement)	<b>Q</b> (2x)	Kits de crochets de gâche d'interverrouillage (uniquement pour les unités HC et FL) Se référer aux instructions de l'appareil concerné pour obtenir des informations relatives à l'installation.
<b>D</b>	Vis de réglage de l'adaptateur HC 1/4 - 20 UNC x 3/8 po de long	<b>I</b> (4x)	Vis de montage du capuchon supérieur 1/4 - 20 UNC x 3/4 po de long	<b>N</b>	Entretoise et vis pour capuchon de meneau (si commandées pour des largeurs de butée de cadre inférieures à 3,5 po)		
<b>E</b>	Clé hexagonale de 5/32 po	<b>J</b>	Capuchon standard (uniquement pour les unités sans KR)				



## AVANT DE COMMENCER

Les portes et le sol fini doivent être correctement installés avant l'installation des meneaux. Installer la quincaillerie de sortie APRÈS l'installation des meneaux.

## APERÇU

Ces instructions concernent les meneaux amovibles 822. Assurez-vous de savoir quel type de meneau est installé :

Nomenclature produit	Clé amovible (KR)	Résistant aux ouragans (HC)	Résistant au feu (FL)
822	-	-	-
KR8 2 2	Oui	-	-
HC8 2 2	-	Oui	-
HCKR8 2 2	Oui	Oui	-
FL8 2 2	-	-	Oui
FLKR8 2 2	Oui	-	Oui
FLHC8 2 2	-	Oui	Oui
FLHCKR8 2 2	Oui	Oui	Oui

## 1

### ASSEMBLAGE DU CYLINDRE DANS LE CAPUCHON SUPÉRIEUR (unités KR uniquement)

**REMARQUE :** pour les meneaux sans KR, commencez par l'étape 2.

- 1.1 Si nécessaire, retirer le support de cylindre de l'assemblage du capuchon supérieur.
- 1.2 Une fois la clé retirée et la came reposant contre la butée, installer le cylindre pour serrure en applique. Insérer la queue de pêne dans l'encoche en forme de croix de la came. Voir la figure 1.

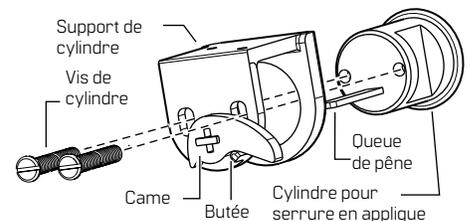


Figure 1 Assemblage du support de cylindre

- 1.3 Vérifier les dimensions assemblées et procéder aux ajustements nécessaires. Voir la figure 2.
- 1.4 Installer les vis du cylindre et tourner la clé pour déplacer la came selon les besoins.

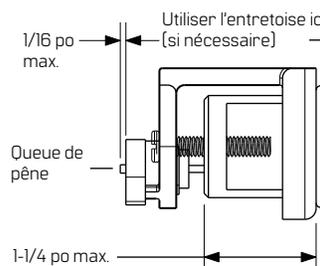


Figure 2 Dimensions max. de l'assemblage du cylindre

- 1.5 Une fois la clé retirée, insérer l'assemblage du cylindre dans l'assemblage du capuchon supérieur. Voir la figure 3.

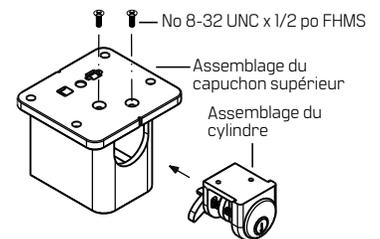


Figure 3 Installation de l'assemblage du cylindre

- 1.6 Fixer l'assemblage du cylindre à l'aide de deux vis.

### VÉRIFIER LE BON FONCTIONNEMENT :

En tournant la clé, le pêne doit pouvoir se déplacer librement.

## 2

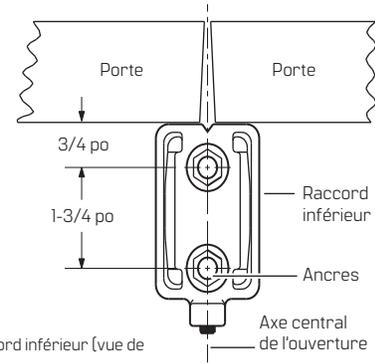
### MONTAGE DU RACCORD INFÉRIEUR

**REMARQUE :** si le seuil est installé dans l'ouverture, il doit être coupé pour permettre au raccord inférieur de se fixer directement sur le sol fini.

- 2.1 Centrer le raccord inférieur sur le sol entre les portes fermées et au ras de celles-ci. Voir la **figure 4**.
- 2.2 Marquer le centre de chaque trou de montage.
- 2.3 Percer deux trous dans le sol, d'un diamètre de 3/8 po et d'une profondeur de 1-3/4 po.

#### Pour les meneaux HC :

- 2.4 Percer deux trous dans le sol, d'un diamètre de 1/4 po et d'une profondeur de 2 po.
- 2.5 Placer l'entretoise de 3/8 po dans les trous du raccord inférieur.
- 2.6 Fixer le raccord inférieur bien en place à l'aide des ancrages fournis.

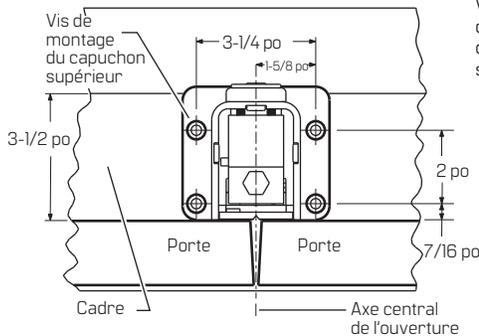


**Figure 4** Installation du raccord inférieur (vue de dessus)

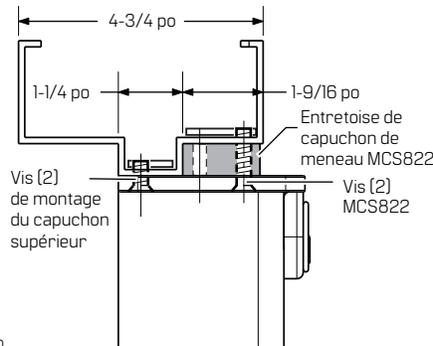
## 3

### PRÉPARATION DU CADRE POUR LE CAPUCHON SUPÉRIEUR

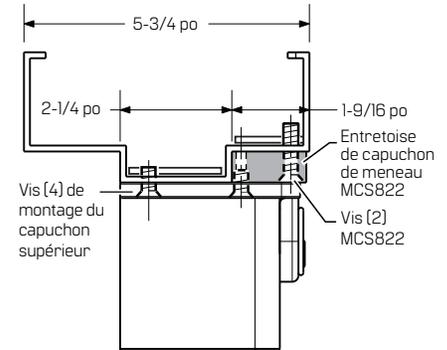
- 3.1 Centrer le capuchon supérieur sur le cadre entre les portes fermées et au ras de celles-ci. Voir la **figure 5**.
- 3.2 Marquer le centre de chaque trou de montage.



**Figure 5** Installation du capuchon supérieur (vue de dessous)



**Figure 6** Entretoise de capuchon de meneau avec butée de cadre de 1-1/4 po



**Figure 7** Entretoise de capuchon de meneau avec butée de cadre de 2-1/4 po

**REMARQUE :** la largeur minimale recommandée de la butée du cadre est de 3-1/2 po. Pour des largeurs de butée de cadre plus petites, une entretoise de capuchon de meneau doit être utilisée. Voir les **figures 6** et **7**.

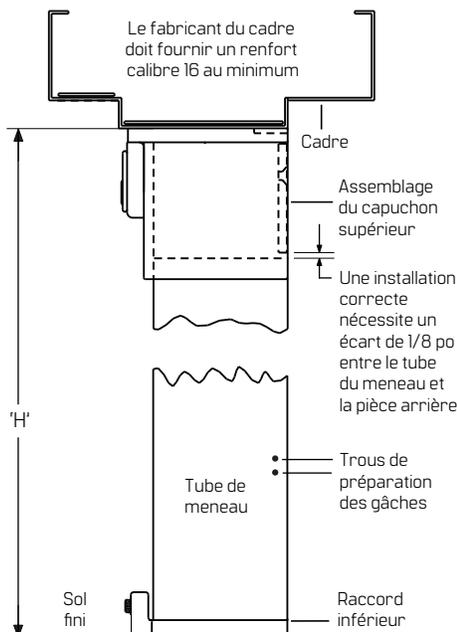
- 3.3 Percer [taille n° 7] et tarauder les trous pour les vis mécaniques 1/4-20 UNC.
- 3.4 **Pour les unités KR uniquement :** fixer le capuchon supérieur au cadre à l'aide des quatre vis fournies. Pour les unités sans KR, passer à l'étape suivante sans fixer le capuchon supérieur au cadre.

## 4

### COUPE DU TUBE DE MENEAU (si nécessaire)

**REMARQUE :** la longueur correcte du tube du meneau est essentielle pour la performance du meneau.

- 4.1 Mesurer la distance « H » comme indiqué à la **figure 8**.



**Figure 8** Détermination de la longueur du tube du meneau, unité KR illustrée

- 4.2 Déterminer la longueur « L » appropriée du tube de meneau à l'aide du tableau.

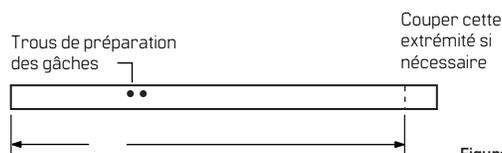
**Tableau 1** Détermination de la longueur du tube du meneau

Type de meneau	Longueur du tube « L » [pouces]
822, FL822	$L = H - 1-3/8$
KR822, FLKR822	$L = H - 3-1/4$
HC822, FLHC822	$L = H - 5-7/8$
HCKR822, FLHCKR822	$L = H - 7-3/4$

**REMARQUE :** la longueur des tubes HC est inférieure de 4-1/2 po à celle des tubes non HC en raison de la nécessité de poser des adaptateurs à chaque extrémité et de la **figure 7**.

- 4.3 Mesurer le tube du meneau et comparer la mesure à la longueur « L » calculée. Si le tube doit être coupé, marquer la ligne de coupe et l'étendre autour de toutes les faces du tube. Si le tube est déjà préparé pour les gâches, s'assurer de marquer l'extrémité supérieure, la plus éloignée des trous de gâche. Voir la **figure 9**.
- 4.4 À l'aide des repères, couper le tube à l'équerre.
- 4.5 Appliquer une protection antirouille, si possible, sur la surface coupée du tube.

**REMARQUE :** pour une installation correcte, s'assurer que la coupe est d'équerre sur l'ensemble du tube.



**Figure 9** Coupe du tube du meneau

## 5

### INSTALLATION DES ADAPTATEURS DANS LE TUBE (unités HC uniquement)

**REMARQUE:** la longueur correcte du tube du meneau est essentielle pour la performance du meneau.

- 5.1 Percer et tarauder un trou dans l'une des longues faces de l'extrémité supérieure du tube. Voir la **figure 11**.
- 5.2 Insérer un adaptateur dans l'extrémité inférieure du tube et l'enfoncer jusqu'à affleurement à l'aide d'un bloc de bois et d'un marteau. Voir la **figure 10**.



#### ATTENTION!

**NE PAS frapper l'adaptateur directement avec le marteau. Le produit risquerait d'être endommagé. Voir la figure 10.**

**REMARQUE:** si le cordon de soudure à l'intérieur du tube interfère avec les nervures de l'adaptateur, tourner l'adaptateur de 180° et le remettre en place.

- 5.3 Répéter l'étape précédente pour installer le deuxième adaptateur dans l'extrémité supérieure du tube.
- 5.4 Installer la vis de réglage 1/4-20 UNC pour l'adaptateur supérieur et la serrer jusqu'à ce qu'elle soit bien fixée.

Figure 10 Insertion d'adaptateurs pour les unités HC

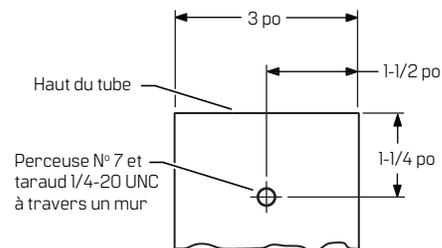
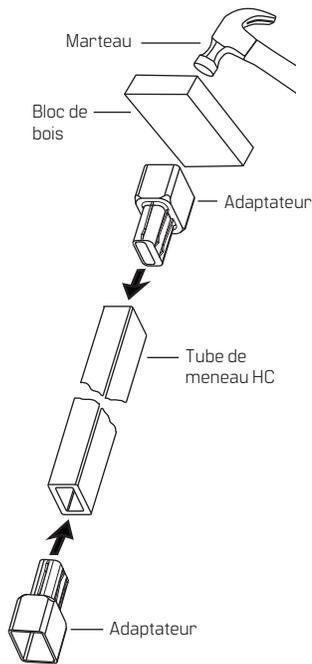


Figure 11 Perçage et taraudage du trou de vis de réglage

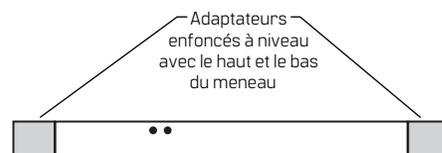


Figure 12 Meneau HC assemblé (vue latérale)

## 6

### INSTALLATION DU MENEAU

Pour toutes les unités sans KR :

- 6.1 Insérer le capuchon supérieur dans le haut du tube. Voir la **figure 13**.
- 6.2 Placer le bas du tube sur le raccord inférieur et faire pivoter le tube vers le haut en position verticale.
- 6.3 Fixer le capuchon supérieur au cadre à l'aide des quatre vis fournies.
- 6.4 Serrer les vis de réglage 5/16-18 UNC sur le capuchon supérieur et le raccord inférieur pour bien fixer le meneau en place. Voir la **figure 14**.

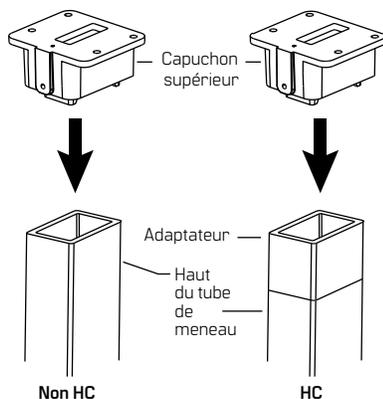


Figure 13 Placer le capuchon supérieur sur le haut du meneau (unités sans KR uniquement)

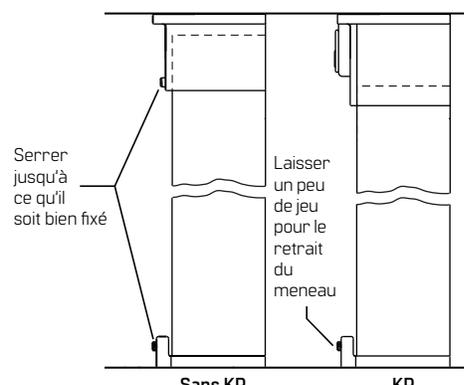


Figure 14 Vis de réglage

Pour toutes les unités KR :

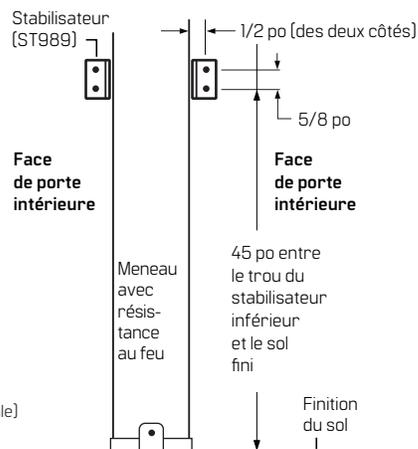
- 6.5 Placer le bas du tube sur le raccord inférieur et faire pivoter le tube vers le haut en position verticale.
- 6.6 Engager le haut du tube dans le loquet du capuchon supérieur. Il doit s'enclencher lorsqu'il est bien fixé.
- 6.7 Installer et ajuster la vis de réglage 5/16-18 UNC pour le raccord inférieur, en la laissant suffisamment desserrée pour que le meneau puisse être retiré sans faire tourner la vis. Voir la **figure 14**.
- 6.8 Tester la fonction KR. Tourner la clé dans le sens des aiguilles d'une montre devrait permettre au tube de se libérer.

## 7

### INSTALLATION DES STABILISATEURS DE MENEAUX (obligatoire pour les unités FL)

- 7.1 Marquer les trous pour les stabilisateurs comme indiqué à la **figure 15**.
- 7.2 Percer (taille n° 7) et tarauder les trous pour les vis mécaniques 1/4-20 UNC.
- 7.3 Fixer un stabilisateur à chaque battant de porte à l'aide des vis et des rondelles de blocage fournies.

Figure 15 Meneau HC assemblé (vue latérale)





#### **Meneaux amovibles**

Scanner pour obtenir des détails sur les produits et des téléchargements.

Appelez le 1-800-392-5209 ou visitez le site

<https://dhwsupport.dormakaba.com/hc/fr-ca>

pour obtenir de l'aide et des renseignements sur la garantie