

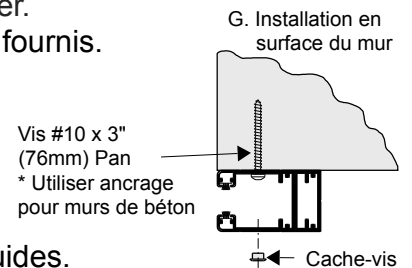
### 1. Vérification du chantier:

- A. Vérifier si la **largeur** et la **hauteur** au chantier correspondent au dessin d'atelier.
- B. Tous les travaux de préparation de l'ouverture et la structure doivent être complétés avant l'installation. Pour une installation standard, un dégagement **minimum de 20" (508mm)** est requis au-dessus de l'ouverture pour insérer les plaques d'extrémité dans les guides. Sinon un support latéral sera requis pour fixer les plaques d'extrémités ou encore la porte devra être assemblée avant d'être installée.

**Ne pas commencer l'installation** avant que toutes les exigences soient remplies. Veuillez signaler au client et à MobilFlex tous problèmes ou différences avec les dessins avant de débiter l'installation. Contacter MobilFlex au 1.418.831.6652 ou 1.800.501.3539.

### 2. Installation des Guides:

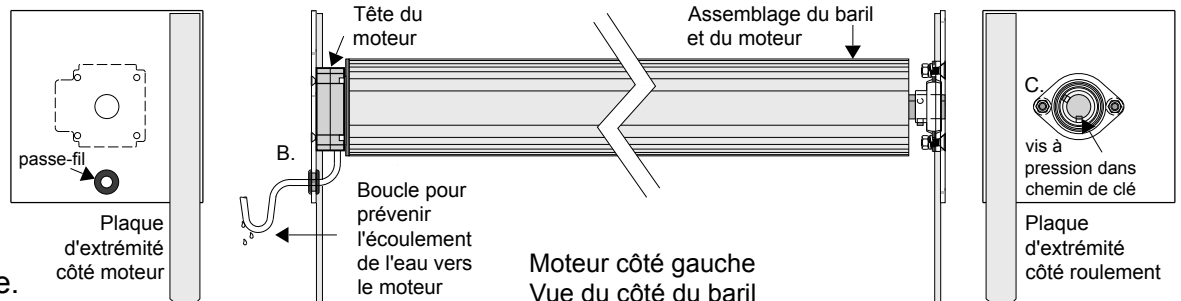
- A. Lorsque des supports (tubes ou angles) sont fournis, installer le support **d'aplomb** et **de niveau** à la structure et positionner tel qu'illustré sur le dessin. Les plaques d'extrémité seront fixées au support.
- B. Il est impératif que les guides soient installés **d'aplomb** et **de niveau** dans toutes les directions.
- C. Localiser la position exacte des guides, comme indiqué sur le dessin d'atelier.
- D. Si structure de béton, localiser les trous de fixation et installer les ancrages fournis.
- E. Vérifier si l'espace libre au-dessus des guides est assez grand pour insérer l'assemblage du baril et des plaques d'extrémités (*voir point 4. A.*). Si non, insérer l'assemblage du baril et des plaques d'extrémités dans les guides avant de fixer les guides à la structure.
- F. Fixer les guides à la structure (ou angles) avec les vis fournies.
- G. Pour une installation en surface, insérer les cache-vis dans les trous des guides.
- H. Insérer la barre du bas dans les guides avec les trous pré-percés vers l'intérieur. (*voir point 6. D.*) Si des rivets sont fournis, insérer la barre du bas avec les trous pré-percés vers l'extérieur.



### 3. Assemblage du baril et des plaques d'extrémité:

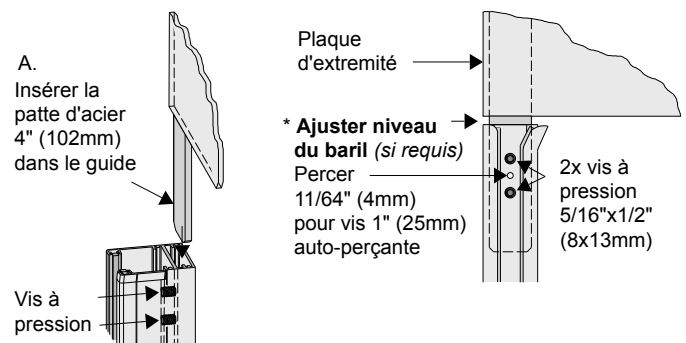
- A. Orienter l'assemblage du baril pour que le moteur se retrouve du même sens qu'illustré sur le dessin d'atelier. Ceci est fait en regardant l'ouverture en se plaçant du côté du baril.
- B. Insérer le fil dans le passe-fil de caoutchouc de la plaque d'extrémité.

- C. Desserrer les vis à pression du roulement pour ajuster la position de la plaque d'extrémité à la largeur requise.



### 4. Installation du baril et des plaques d'extrémité:

- A. À l'aide d'un chariot élévateur, lever le baril et insérer les plaques d'extrémité dans les guides ou si des supports sont fournis, fixer les plaques d'extrémité au support avec les vis fournies.
- B. Resserrer les vis à pression du roulement sur l'arbre en s'assurant de visser une des vis à pression dans le chemin de clé de l'arbre.

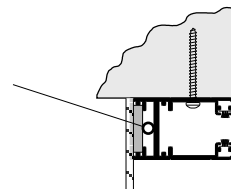


## 5. Moteur:

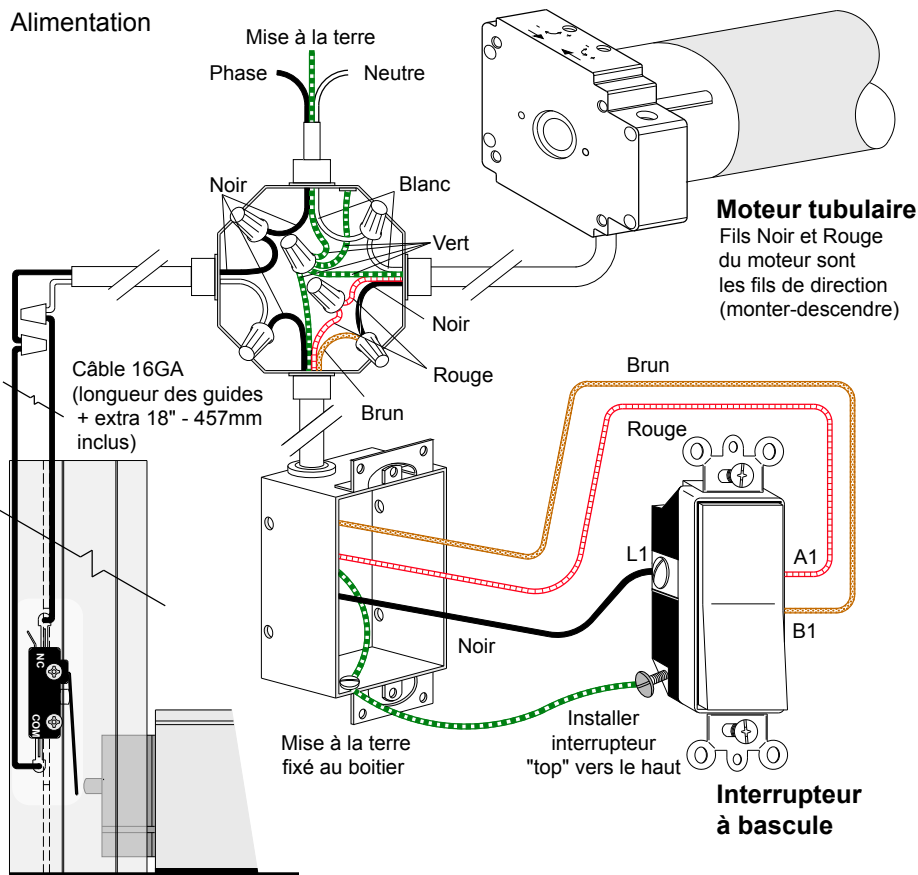
A. Tous les branchements électriques doivent être conformes aux codes électriques nationaux et locaux.

Se référer au schéma électrique. Pour l'interrupteur de contrôle de verrouillage:

- si installation entre 2 murs, passer les fils dans le tube d'aluminium,
- si installation en surface du mur, passer les fils dans la section arrière du guide.



**Ne jamais brancher 2 moteurs  
sur un seul interrupteur.**



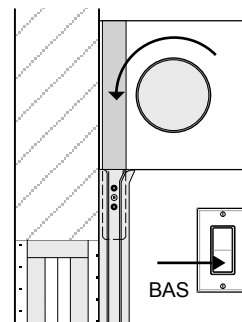
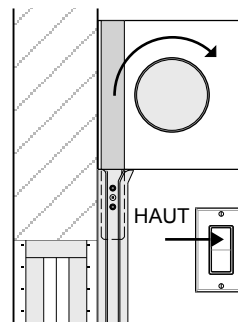
**Interrupteur de contrôle  
de verrouillage (côté moteur)  
à l'intérieur du guide**

B. Vérifier le sens de rotation du baril.

Le baril doit tourner dans le sens illustré.

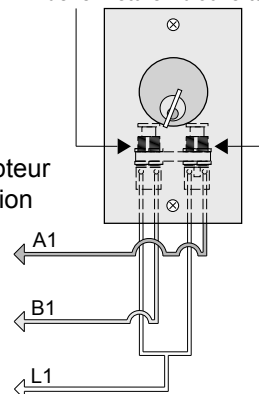
Sinon, couper le courant pour inverser les fils  
de direction A1 (rouge) et B1 (brun) au niveau  
de la connection de l'interrupteur.

B.  
Vérifier  
sens de  
rotation



**Option:  
Interrupteur à clé**

Interrupteur Interrupteur  
de fermeture d'ouverture



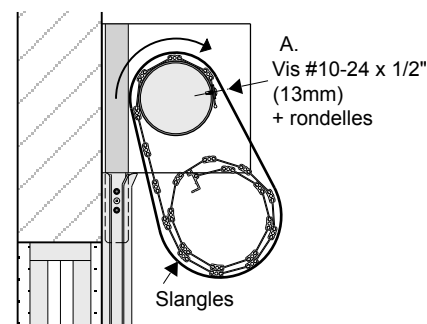
A1 et B1 de l'interrupteur  
sont les fils de direction  
à connecter aux  
fils Noir et Rouge  
du moteur  
L1 connecté  
au fil de phase  
de l'alimentation

## 6. Rideau et Barre du bas:

A. Soutenir le rideau au baril avec des sangles et visser la lamelle  
du haut du rideau au baril avec les vis #10-24 x 1/2" (13mm)  
et rondelles dans les trous filetés du baril.

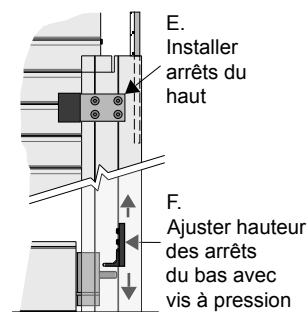
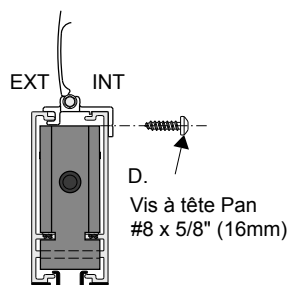
B. Maintenir le rideau éloigné des guides et enrouler le rideau autour  
du baril à l'aide du moteur si branché ou de la manivelle.

C. Insérer le rideau dans les guides jusqu'en bas.

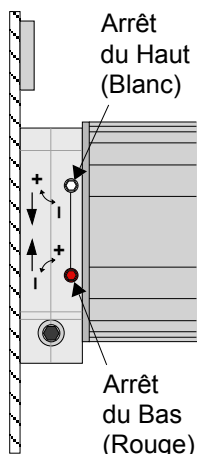


**PORTES À ENROULEMENT  
AVEC MOTEUR TUBULAIRE**  
**Instructions d'installation**  
**avec contrôle de verrouillage**
**6. Rideau et Barre du bas: (suite)**

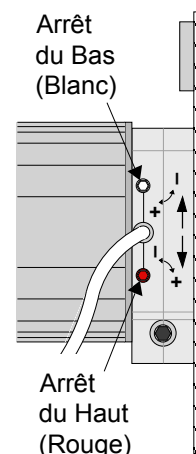
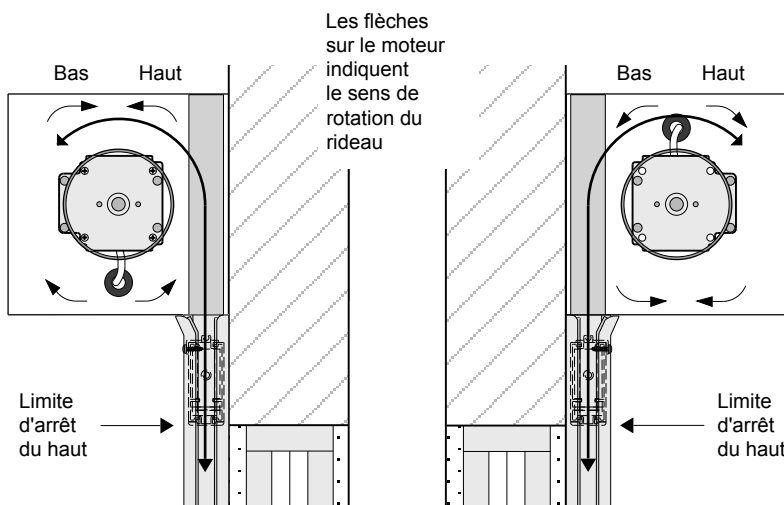
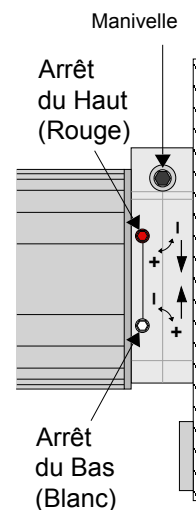
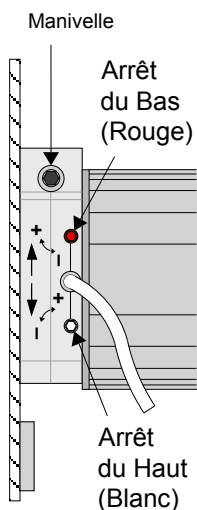
- D. Insérer le connector dans la barre du bas et visser ensemble avec les vis #8 x 5/8" (16mm).
- E. Retirer des guides les vis à tête évasée pour installer les arrêts du haut.
- F. Ajuster la hauteur des arrêts du bas à l'intérieur des guides.


**7. Ajustement des interrupteurs de fin de course:**

- A. Identifier laquelle des vis d'ajustement de limite contrôle l'arrêt en haut et l'arrêt en bas. Les flèches sur la tête du moteur indiquent le sens de rotation du rideau sur le baril. Tourner la vis d'ajustement vers la borne positive (+) va augmenter la distance du déplacement avant l'arrêt et la tourner vers la borne négative (-) va diminuer la distance du déplacement avant l'arrêt. Chaque 2 ou 3 tours des vis d'ajustement modifie la distance du déplacement d'environ 1" (25mm).

**Moteur côté gauche**  
 (vue du côté du baril)


Clé Allen d'ajustement  
5/32" (4mm) (verte)  
(fournie dans l'enveloppe)


**Moteur côté droit**  
 (vue du côté du baril)

**Vue de dessus**

**Vue de dessous**


**7. Ajustement des interrupteurs de fin de course: (suite)**

- B. Si le moteur arrête avant d'atteindre la limite désirée, tourner la vis d'ajustement appropriée vers la borne positive (+) de quelques tours et vérifier. Si le moteur n'arrête pas automatiquement à la position désirée, arrêter le moteur. Tourner ensuite la vis d'ajustement vers la borne négative (-) de quelques tours. (Jusqu'à 120 tours peuvent être nécessaires.)
- C. Répéter les étapes pour l'autre limite.

**8. Opération manuelle (Manivelle): (si inclus)**

Utiliser seulement en cas de panne de courant.

**Ne jamais** utiliser le moteur pendant l'utilisation de la manivelle.

- A. Insérer l'oeillet pour le crochet dans la tête du moteur.

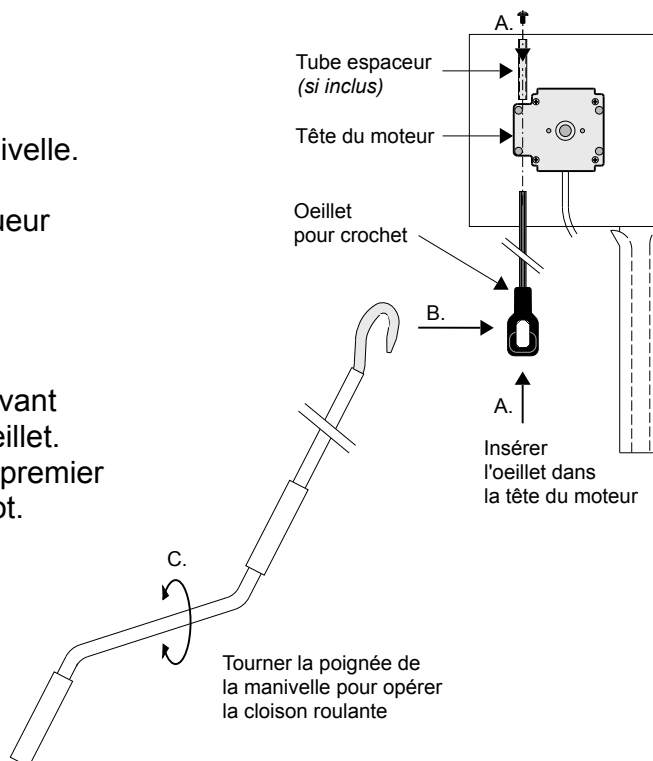
Un tube espaceur peut être ajouté pour ajuster la longueur de l'oeillet. Fixer l'oeillet avec la vis par le haut.

Si un capot est inclus avec suffisamment d'espace libre au-dessus des plaques d'extrémité, le capot pré-percé doit être installé avant l'oeillet.

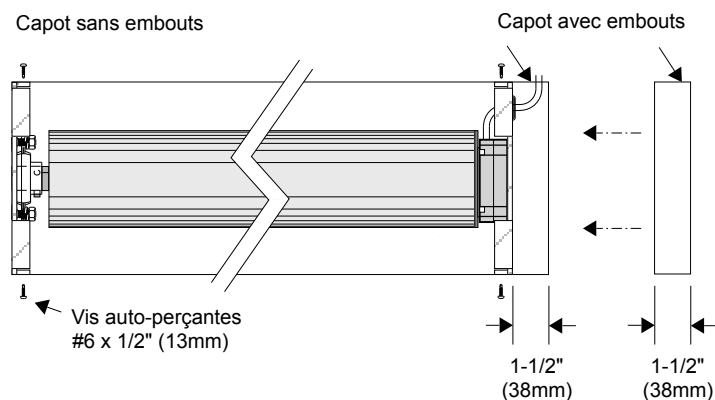
Conseil: Insérer la vis du haut dans la tête du moteur avant d'installer le capot facilitera l'installation de l'oeillet.

S'il n'y a pas d'espace libre au-dessus, fixer l'oeillet en premier et agrandir le trou de l'oeillet avant l'installation du capot.

- B. Insérer le crochet de la manivelle dans l'oeillet.
- C. Tourner la poignée de la manivelle pour monter ou descendre le rideau de la porte.


**9. Capot: (si inclus)**

- A. Si le capot est en 2 parties, assembler avec les vis avant de l'attacher aux plaques d'extrémité. S'il n'y a pas d'embouts, le capot sera égal aux deux plaques d'extrémité. Si des embouts sont fournis, le capot dépasse de 1-1/2" (38mm) de chaque côté des plaques d'extrémité.
- B. Fixer le capot avec les vis auto-perçantes aux équerres soudées sur les plaques d'extrémité.
- C. Installer les embouts de capot si inclus.


**10. Inspection finale de l'installation:**

Il pourrait être nécessaire de modifier certaines des étapes ci-dessus pour tenir compte des options personnalisées ou des conditions de chantier particulières.

- A. L'installateur doit vérifier que toutes les composantes du volet fonctionnent correctement.
- B. S'assurer que la porte est propre et que les clés sont remises au client.
- C. Expliquer au client le bon fonctionnement du volet de comptoir.
- D. Faire signer au client le formulaire d'approbation de l'installation.
- E. S'il vous plaît, recycler les matériaux d'emballage lorsque c'est possible.