



SÉRIE E MANUEL D'INSTALLATION





## LA SÉRIE E

Robuste et pratique, la Série E a été conçue pour des années d'utilisation sans problème. Avec son dos métallique perforé ou uni, ses multiples options et son design unique, la série E permet une présentation attrayante, et surtout permutable grâce à son système d'assemblage exclusif qui permet de monter ou de modifier les ensembles facilement et rapidement. Choisissez la couleur, la configuration, les accessoires et voilà!

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Hauteur de poteau: 48'' - 120'' (Par incrément de 6'')**

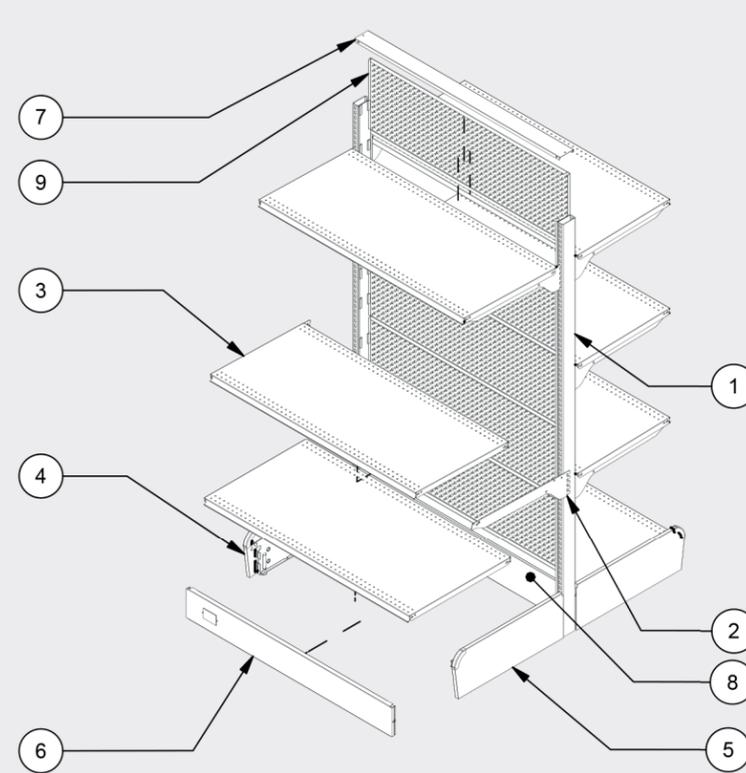
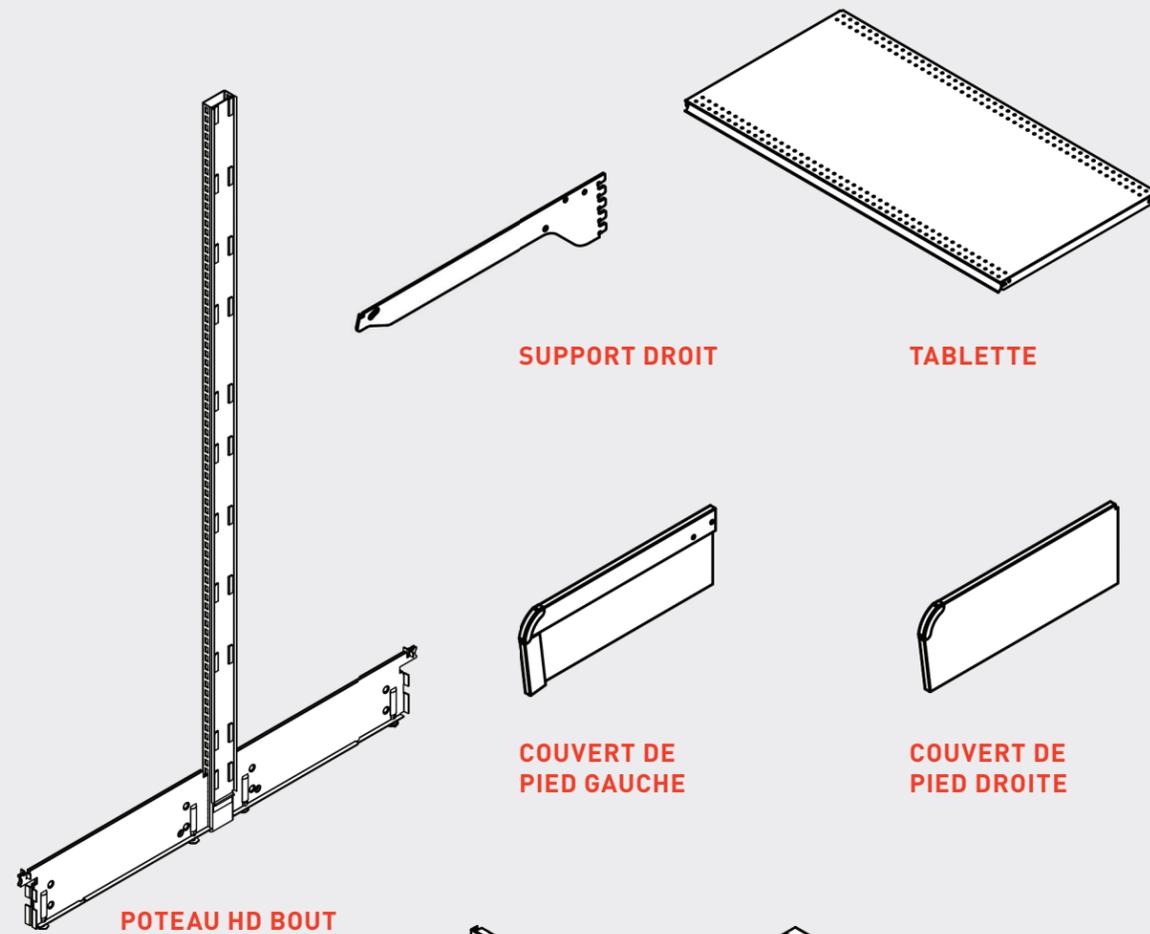
**Tablette de base: 6'' - 30'' profond (Par incrément de 2'')**

**Largeur de tablette: 24'' - 48'' (Par incrément de 6'')**

**Hauteur tablette de base:  
7 1/4'' H. (du plancher à la tablette)**

**Dos disponibles: Métal plein ou Perforé, Grillagé & Slatwall**

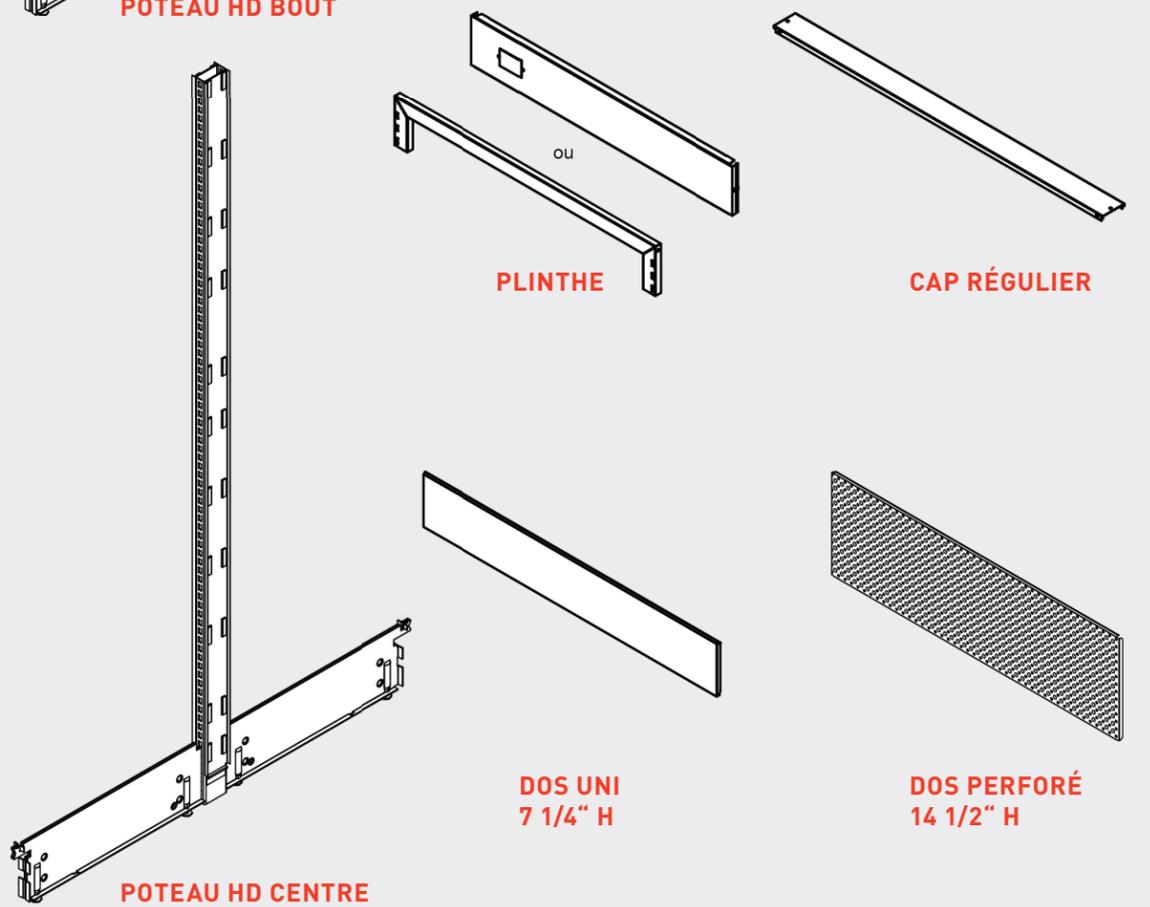
ETALEX



**ÎLÔT**

**LISTE DE MATERIEL**

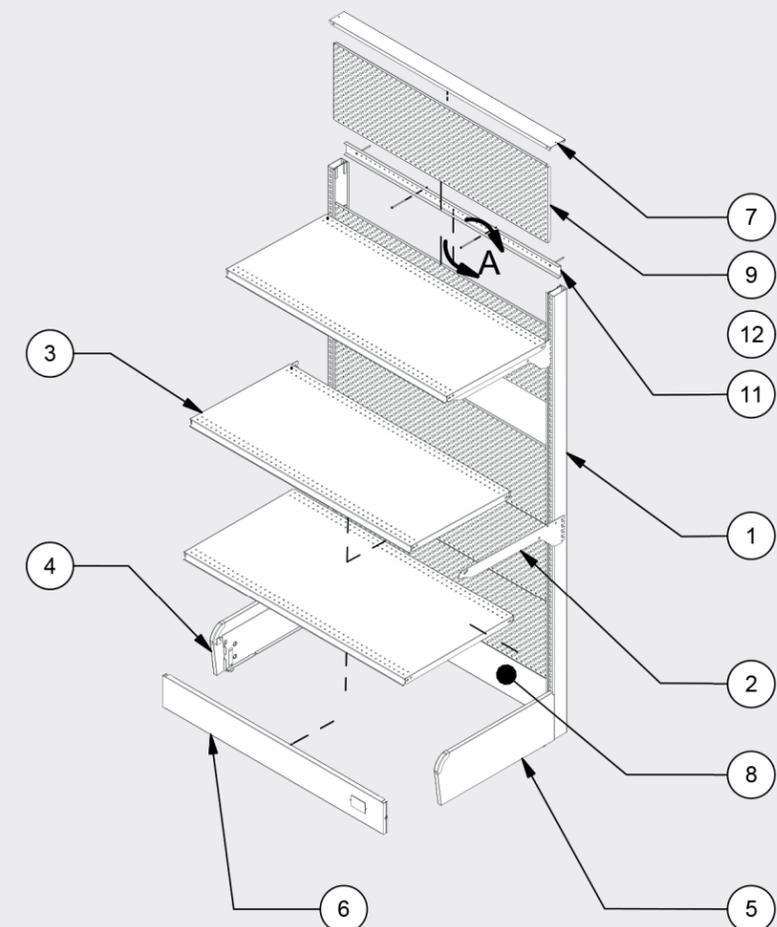
ITEM	QTÉ	DESCRIPTION
1	2	POTEAU HD BOUT
2	12	SUPPORT DROIT
3	8	TABLETTE
4	2	COUVERT DE PIED G
5	2	COUVERT DE PIED D
6	2	PLINTHE
7	1	CAP RÉGULIER
8	2	DOS UNI 7 1/4" H
9	10	DOS PERFORÉ 14 1/2" H



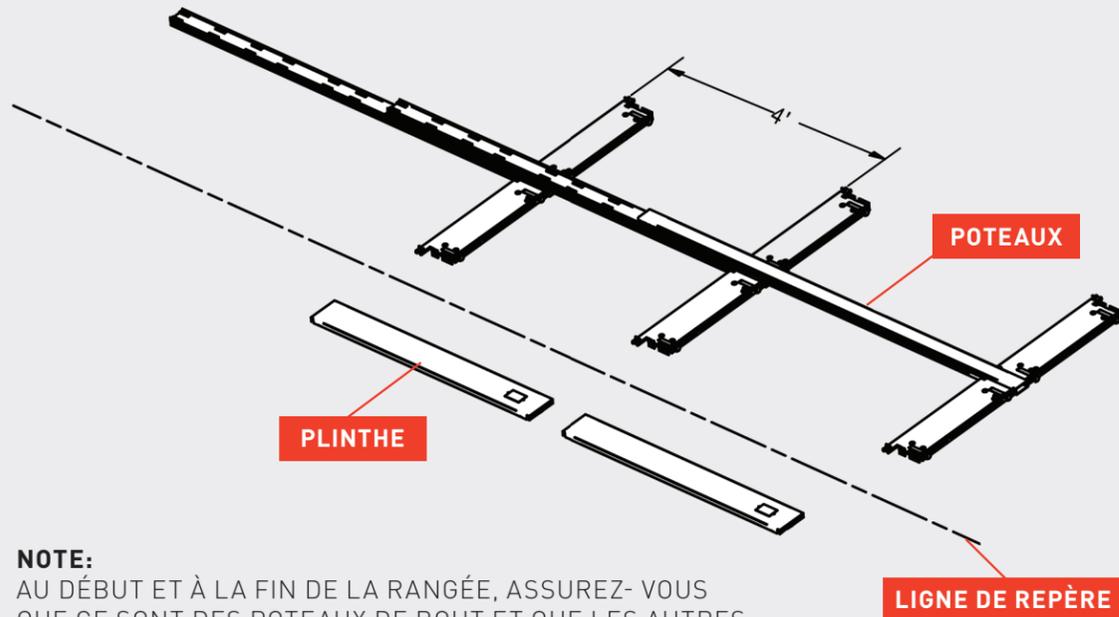
**MURALE**

**LISTE DE MATERIEL**

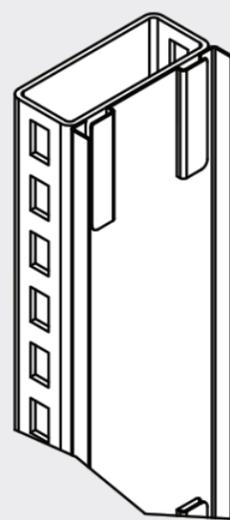
ITEM	QTÉ	DESCRIPTION
1	2	POTEAU HD BOUT
2	6	SUPPORT DROIT
3	4	TABLETTE
4	1	COUVERT DE PIED G
5	1	COUVERT DE PIED D
6	1	PLINTHE
7	1	CAP RÉGULIER
8	1	DOS UNI 7 1/4" H
9	5	DOS PERFORÉ 14 1/2" H
11	2	BARRE D'ANCRAGE
12	8	VIS À TÊTE CYLINDRIQUE #8 X 1" L



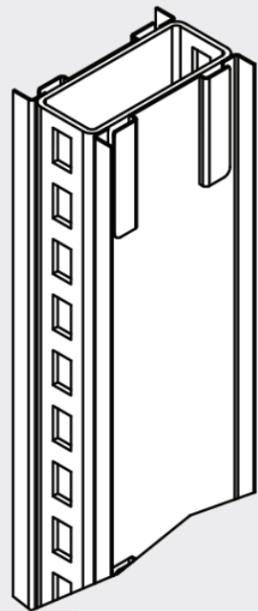
FAIRE UNE LIGNE DE REPÈRE SUR LE SOL POUR LOCALISER LA RANGÉE.  
ÉTENDRE LES POTEAUX, LES PLINTHES ET LES DOS LE LONG DE LA LIGNE.



**NOTE:**  
AU DÉBUT ET À LA FIN DE LA RANGÉE, ASSUREZ-VOUS QUE CE SONT DES POTEAUX DE BOUT ET QUE LES AUTRES POTEAUX SONT DES POTEAUX CENTRES.



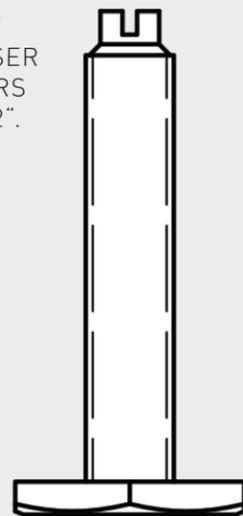
POTEAU BOUT



POTEAU CENTRE



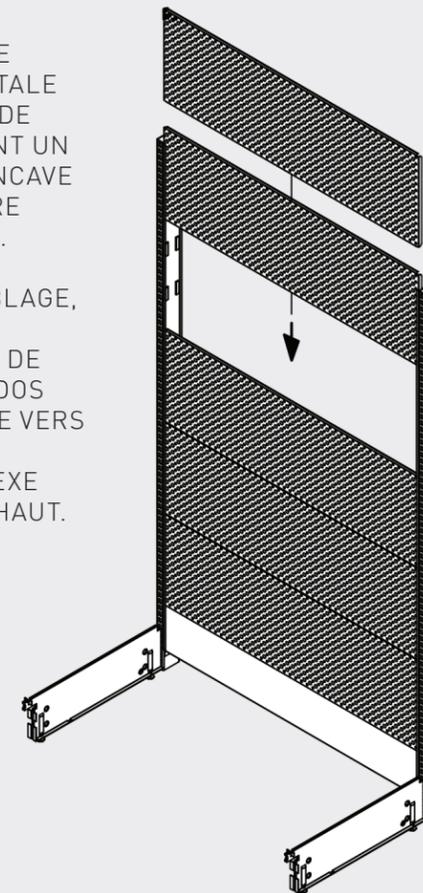
**IMPORTANT**  
NE PAS DÉVISSER  
LES NIVELEURS  
PLUS DE 1 1/2".



AJUSTER LES NIVELEURS à 1/2"

GLISSER LES DOS DE CHAQUE CÔTÉ (AVANT ET ARRIÈRE).  
EN PREMIER, INSÉRER LES DOS DE MÉTAL UNIS DE 7 1/4" H SUIVI DES DOS DE MÉTAL DE 14 1/2" H. VOIR LE TABLEAU DE CHARTE DES POTEAUX ET DOS.

**NOTE:**  
LA PARTIE HORIZONTALE DES DOS DE MÉTAL ONT UN CÔTÉ CONCAVE ET L'AUTRE CONVEXE. DURANT L'ASSEMBLAGE, LE CÔTÉ CONCAVE DE CHAQUE DOS DOIT ÊTRE VERS LE BAS ET CONVEXE VERS LE HAUT.



MÉTHODE D'EMBOÏEMENT DES DOS

CÔTÉ CONVEXE VERS LE HAUT

DOS PERFORÉ OU UNI 14 1/2" H

CONCAVE

CONVEXE

DOS UNI 7 1/4" H

CÔTÉ CONCAVE VERS LE BAS

CHARTRE DE POTEAUX VS DOS

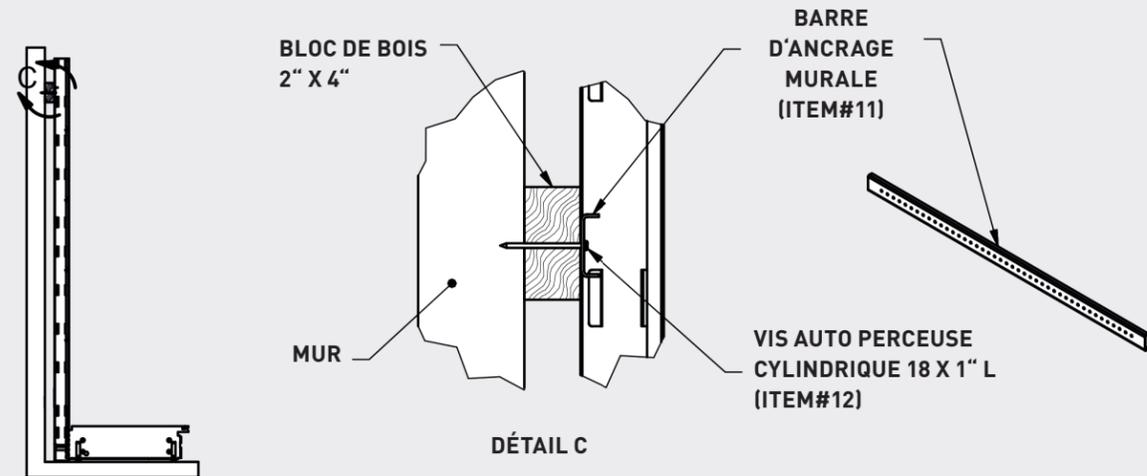
NOMBRE DE DOS PERFORÉ(S) ET/OU UNI(S) REQUIS POUR DIFFÉRENTES HAUTEURS DE POTEAU.	
108"	7 x 14 1/2"
96"	6 x 14 1/2" + 1 x 7 1/4"
90"	6 x 14 1/2"
84"	5 x 14 1/2" + 1 x 7 1/4"
78"	5 x 14 1/2"
72"	4 x 14 1/2" + 1 x 7 1/4"
66"	4 x 14 1/2"
60"	4 x 14 1/2"
54"	3 x 14 1/2" + 1 x 7 1/4"
52"	3 x 14 1/2" + 1 x 7 1/4"
48"	3 x 14 1/2"

\*NOTE: LES DOS UNI 7 1/4" H DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS EN PREMIER À LA BASE.

ETALEX

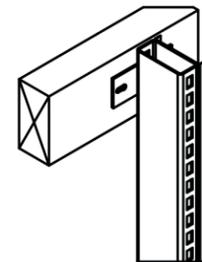
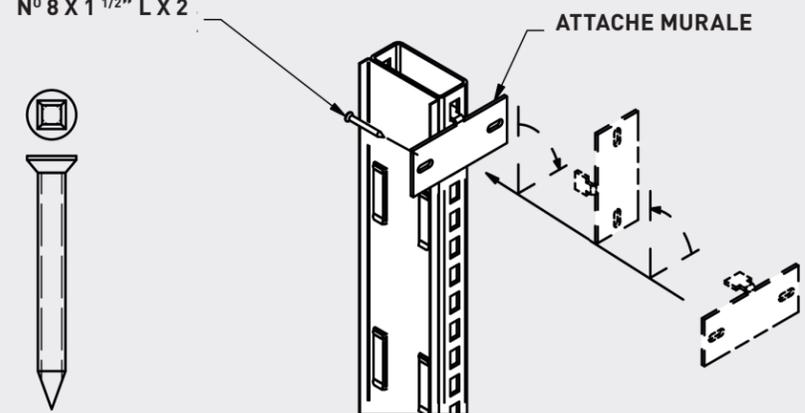
**LE BARRE ANCRAGE MURALE**

L'ANCRAGE DE CHAQUE SECTION DE MURALE EST REQUIS POUR LIMITER LA DÉFLECTION VERS L'AVANT. CET BARRE D'ANCRAGE MURALE EST REQUISE POUR LES SECTIONS DE 72" H ET PLUS.



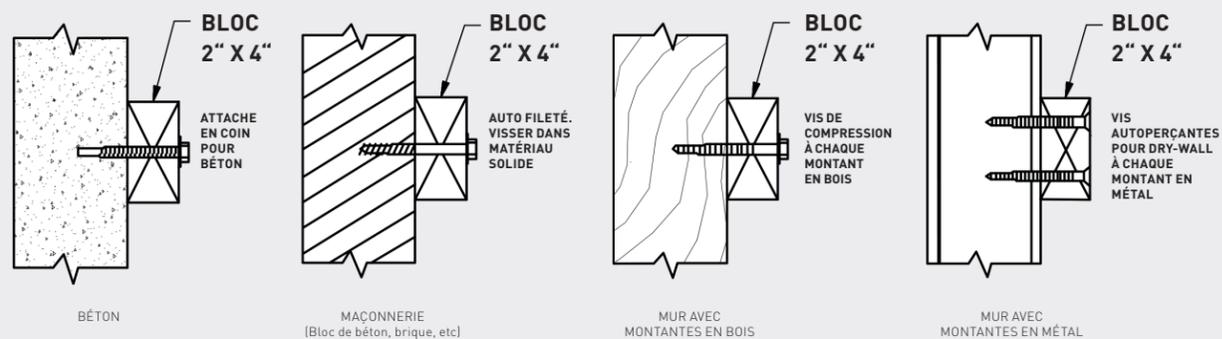
**AUTRE OPTION: ATTACHE MURALE POUR CHAQUE POTEAU.**

**VIS BOIS TÊTE PLATE N° 8 X 1 1/2" L X 2**

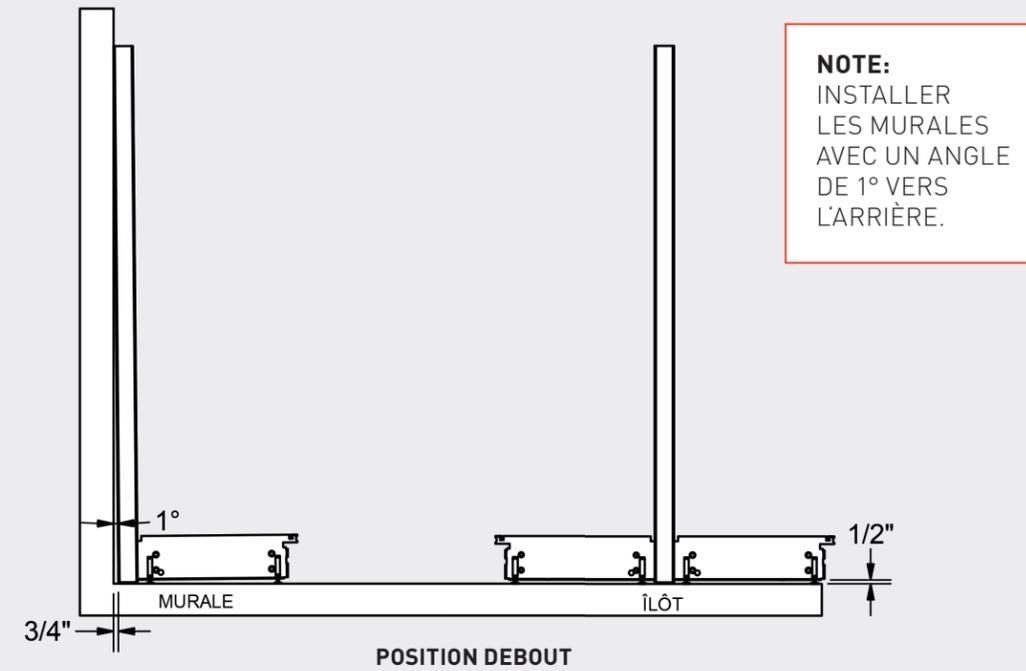


**MÉTHODES POUR FIXER LE MONTANT AU BLOC AVEC L'ANCRAGE MURALE**

**MÉTHODES POUR FIXER LE BLOCAGE AU MUR**

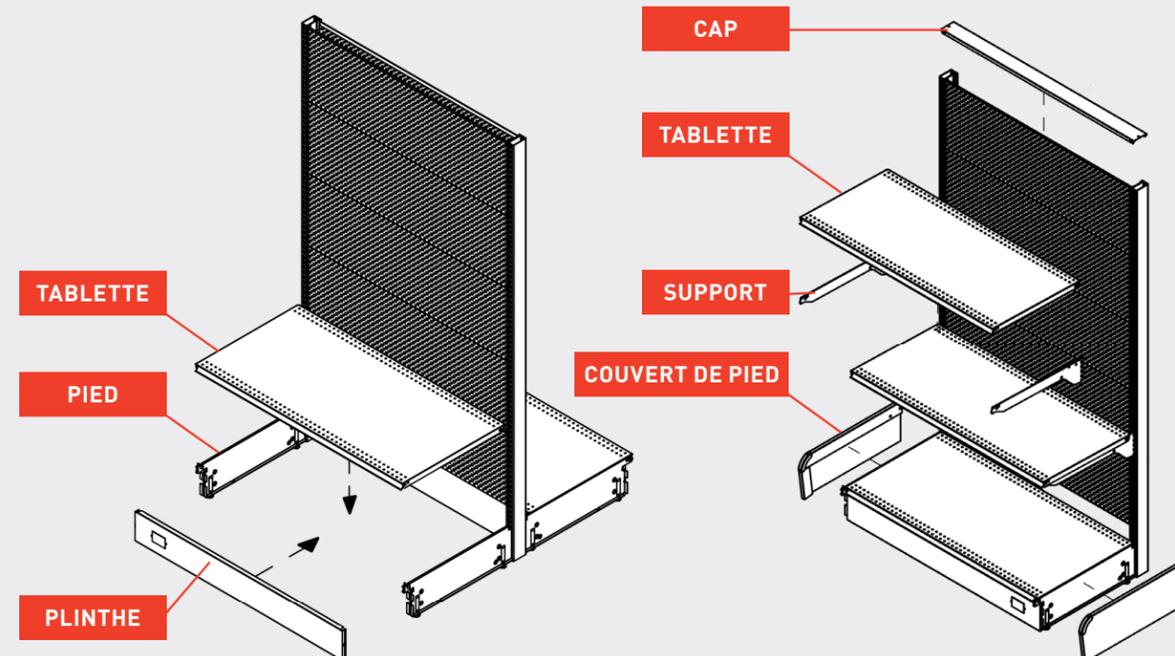


SI LA STRUCTURE EST AU SOL, PLACER L'ASSEMBLAGE DEBOUT. METTRE À NIVEAU EN ADJUSTANT LES NIVELEURS À L'AVANT ET À L'ARRIÈRE AFIN DE S'ASSURER QUE LA STRUCTURE EST DE NIVEAU (HORIZONTAL). CECI EST NÉCESSAIRE ET FACILITE L'INSTALLATION DES TABLETTES ET DES ACCESSOIRES.



**INSÉRER LA PLINTHE SUR LE DEVANT DES PIEDS ET DÉPOSER UNE TABLETTE POUR STABILISER LA STRUCTURE.**

**INSTALLER LE CAP RÉGULIER AU DESSUS DE LA STRUCTURE. INSÉRER LES COUVERTS DE PIEDS AUX EXTRÉMITÉS ET PLACER LES SUPPORTS POUR POUVOIR DÉPOSER PAR LA SUITE LES TABLETTES À LA HAUTEUR DÉSIRÉE.**



**POUR VOTRE SÉCURITÉ:**

Installer tout tablettage selon les instructions d'installation.

L'assemblage ou le mouvement de toute structure ne devrait être fait que par des personnes qualifiées ayant lu et compris ces avertissements et instructions.

N'utiliser aucune pièce ou accessoire à d'autres fins que celles pour lesquelles ont été conçues.

Ne pas combiner les produits Etalex avec des produits non Etalex.

Des codes et règlements concernant le bâtiment, les incendies, l'hygiène ou les secousses séismiques peuvent s'appliquer à certaines installations.

L'acheteur de la structure est responsable de la conformité de son installation selon les codes ou règlement en vigueur.

Ne jamais installer des pièces endommagées.

Ne jamais altérer, modifier ou changer le tablettage ou aucune de ses composantes.

Ne pas laisser à découvert des coins pointus ou tranchants pouvant blesser un client ou un employé.

Ne jamais installer de tablettes ou accessoires sur le côté d'un montant (poteau) n'ayant pas de pied pour le supporter.

Assurez-vous que toutes les pièces et accessoires sont complètement enfoncés dans les fentes ou perforations prévues.

Ne jamais permettre de grimper ou se tenir debout sur le tablettage, incluant la tablette de base.

Aucune tablette ou accessoire ne doit dépasser le devant de la tablette de base.

Ne jamais déplacer une rangée de tablettes déjà assemblée, spécialement si celles-ci sont remplies de marchandise.

Ne jamais appuyer de matériaux lourds contre les tablettes.

Assurez-vous que tout item en étalage sera accessible de façon sécuritaire et en accord avec les règlements applicables de la **cnesst**, **wcb** ou **osha**.

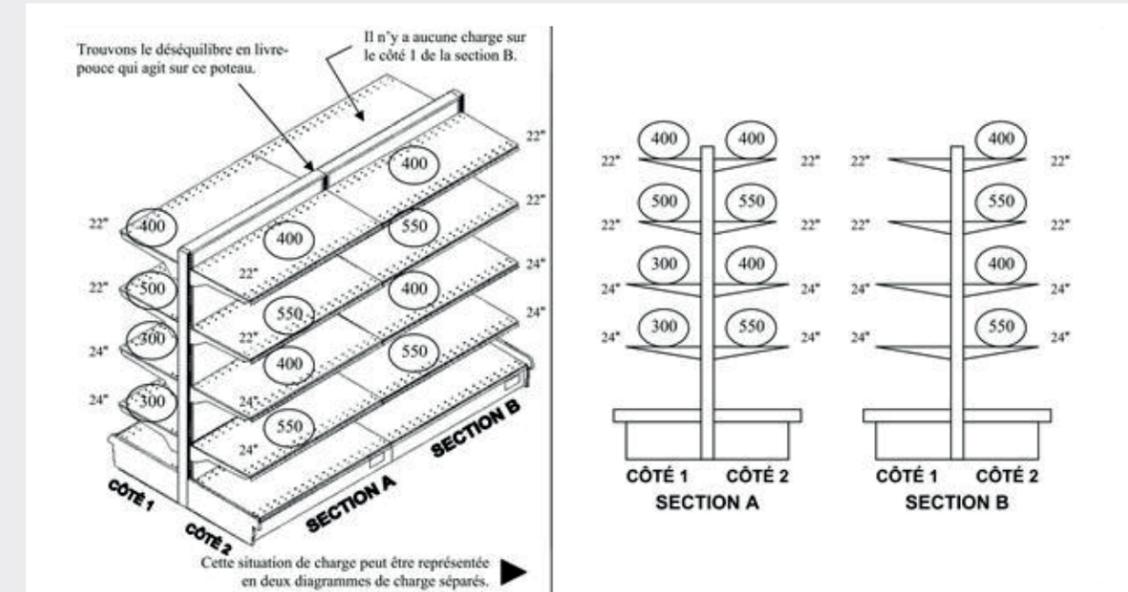
**POUR ASSISTANCE TECHNIQUE, APPELER ETALEX AU 1 - 800 - 351 - 3125.**

**CALCUL DES ILOTS DÉSÉQUILBRÉ**

POUR LES MURALES CHARGÉES LOURDEMENT OU LORS DE CHARGEMENT OU DE DÉCHARGEMENT D'ÎLOTS, IL EST IMPORTANT DE DÉTERMINER SI VOUS CRÉEZ UNE CHARGE MAL ÉQUILIBRÉE QUI EXCÈDE LE MAXIMUM PERMIS.

L'EXEMPLE ILLUSTRÉ CI-DESSOUS DÉMONTRE COMMENT VOUS POUVEZ CALCULER LA CHARGE MAL ÉQUILIBRÉE EN LIVRE-POUCE.

POUR CALCULER LE MOMENT DE DÉSÉQUILIBRE SUR UN ÎLOT, IL FAUT PRENDRE LE CENTRE DE LA CHARGE ET LE MULTIPLIER PAR SA POSITION PAR RAPPORT AU CENTRE DU POTEAU( TOUJOURS 1 1/2" DU BORDS).



NOTE : La profondeur de la tablette est divisée par 2 car la distribution égale de la charge est calculée au centre de la tablette.

La charge de la tablette est divisée par 2 car le poids est supporté par deux poteaux.

**CALCUL D'UNE CHARGE MAL ÉQUILIBRÉE POUR UNE MURALE**  
La méthode de calcul est la même : simplement considérer qu'un côté de l'îlot est vide.

	((Prof. tablette / 2)+( 1 1/2))x(Charge / 2)		CÔTÉ 1 livre-pouce	CÔTÉ 2 livre-pouce
<b>SECTION A</b>	11 + 1 1/2	x 200 =	2500	
	11 + 1 1/2	x 250 =	3125	
	12 + 1 1/2	x 150 =	2025	
	12 + 1 1/2	x 150 =	2025	
	11 + 1 1/2	x 200 =		2500
	11 + 1 1/2	x 275 =		3437
	12 + 1 1/2	x 200 =		2700
	12 + 1 1/2	x 275 =		3712
<b>SECTION B</b>	11 + 1 1/2	x 200 =		2500
	11 + 1 1/2	x 275 =		3437
	12 + 1 1/2	x 200 =		2700
	12 + 1 1/2	x 275 =		3712
<b>TOTAL ( Section A et B)</b>			<b>9675</b>	<b>24698</b>

**ATTENTION :**

Soustraire la plus petite charge de la plus grande :  
Ce nombre représente la charge mal équilibrée qui est appliquée sur le poteau.  
24698  
- 9675  
→ 15023

Dans cet exemple, 15023 livre-pouce n'excède pas la limite de 18000 livre-pouce pour la série étalex soudé et la série s mais excède pour la série étalex non-soudé. Toutefois, notez que le total des sections A et B sur le côté 2 est de 21850 livre-pouce. Cela indique que le côté 2 pourrait excéder la limite de 18000 livre-pouce s'il était chargé avant le côté 1, ou si le côté 1 était déchargé avant le côté 2. Donc, selon cet exemple, le côté 1 (celui avec la plus petite charge) doit être chargé avant le côté 2, et le côté 2 doit être déchargé à moins de 18000 livre pouce avant de décharger le côté 1. ( Exemple fait avec la Série S HD. )





[WWW.ETALEX.CA](http://WWW.ETALEX.CA)

## NOUS JOINDRE

### USINE D'ANJOU

8501, rue Jarry Est,  
Montréal, QC H1J 1H7

**T** 514 351-2000

**SF** 1 800 351-3125

### USINE SAINT-BRUNO

1299, Marie-Victorin,  
St-Bruno, QC J3V 6B7

**T** 450 653-1299

**SF** 1 888 224-BONI



**FACEBOOK/ETALEX**



**LINKEDIN/ETALEX**



**YOUTUBE/ETALEX**

**FAIT AU CANADA**