

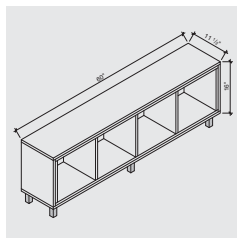
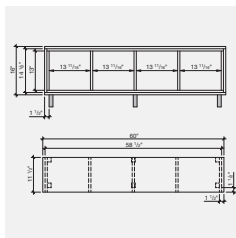
BANC DE RANGEMENT ET ÉTAGÈRE

PLAN DE CONSTRUCTION



Niveau de difficulté : **↑** | **FACILE**

Temps de réalisation : **Moins de 8 heures**



BANC DE RANGEMENT

Un banc de rangement versatile, tant pour l'entrée que pour la chambre, seul ou en combinaison avec l'étagère.

Ce banc de rangement, qui mesure 60" de large sur 16" de haut (sans les pattes), est simple à construire et tellement pratique!

Le pourtour est constitué de deux épaisseurs de MDF $\frac{3}{4}$ ", qui forment une boîte solide, dans laquelle sont insérés des séparateurs.



OUTILS ET MATÉRIAUX NÉCESSAIRES

OUTILS

- > Banc de scie
- > Perceuse-tournevis (à brancher ou portative)
- > Ruban à mesurer
- > Mèche à fraiser pour vis n° 8
- > Crayon
- > Équerre de menuisier

MATÉRIAUX

- > 1 feuille de MDF, $\frac{3}{4}$ " x 48" x 96"
- > Vis n° 8, 1 $\frac{1}{4}$ "
- > Colle de menuisier
- > 6 pattes

AVANT L'ASSEMBLAGE

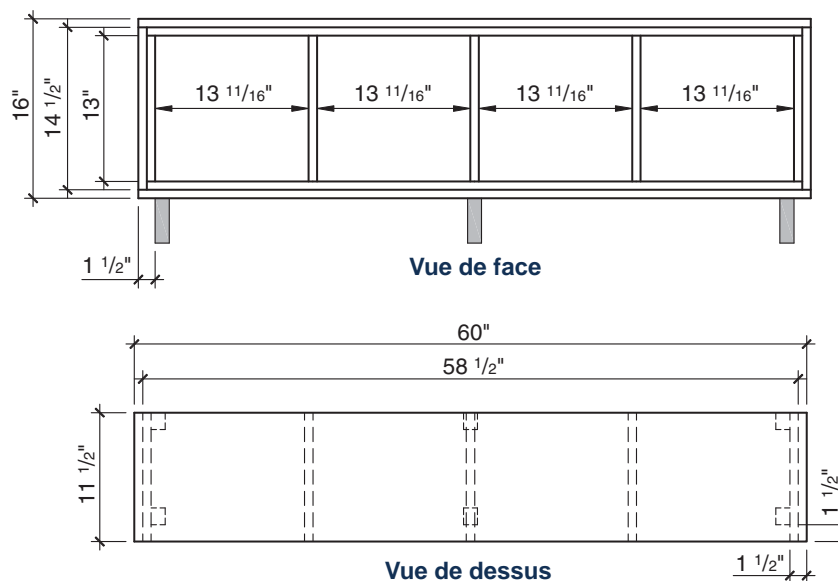
PLAN DE COUPE

Avant l'assemblage, bien identifier chaque pièce avec la lettre correspondante. Poncer le chant des pièces au besoin.

MDF, $\frac{3}{4}$ " x 48" x 96"

PIÈCES	QUANTITÉ	LARGEUR (")	LONGUEUR (")
A DESSUS / DESSOUS	2	11 $\frac{1}{2}$	58 $\frac{1}{2}$
B CÔTÉS / DIVISIONS	5	11 $\frac{1}{2}$	13
C DESSUS / DESSOUS	2	11 $\frac{1}{2}$	60
D CÔTÉS	2	11 $\frac{1}{2}$	14 $\frac{1}{2}$

ÉLÉVATIONS



BANC DE RANGEMENT

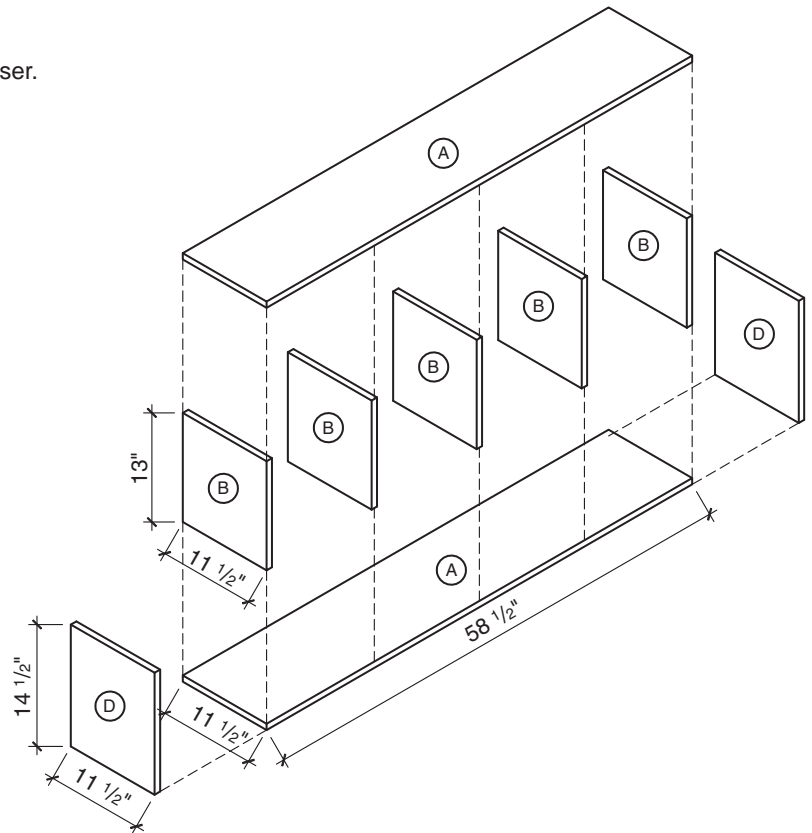
ASSEMBLAGE DU BANC

Toujours prépercer avec une mèche à fraiser avant de visser.
Toutes les pièces vissées doivent aussi être collées.

BOÎTE INTÉRIURE

- 1 Assembler la « boîte » intérieure, en vissant deux pièces B entre le dessus et le dessous A (une pièce B à chaque extrémité de A).
- 2 Les autres pièces B jouent le rôle de séparateurs et doivent former quatre divisions de $13 \frac{11}{16}$ ". Faire des marques, selon ces mesures, des deux côtés des pièces A pour situer l'emplacement des séparateurs B (repère de positionnement d'un côté et repère de vissage de l'autre). Insérer les séparateurs B en les positionnant sur les marques et visser directement par le dessus et par le dessous de A.

Attention : ne pas visser sur la ligne elle-même, car celle-ci indique le rebord de B et non son centre. Pour plus de précision, tracez l'épaisseur de B sur A et vissez entre les deux lignes.

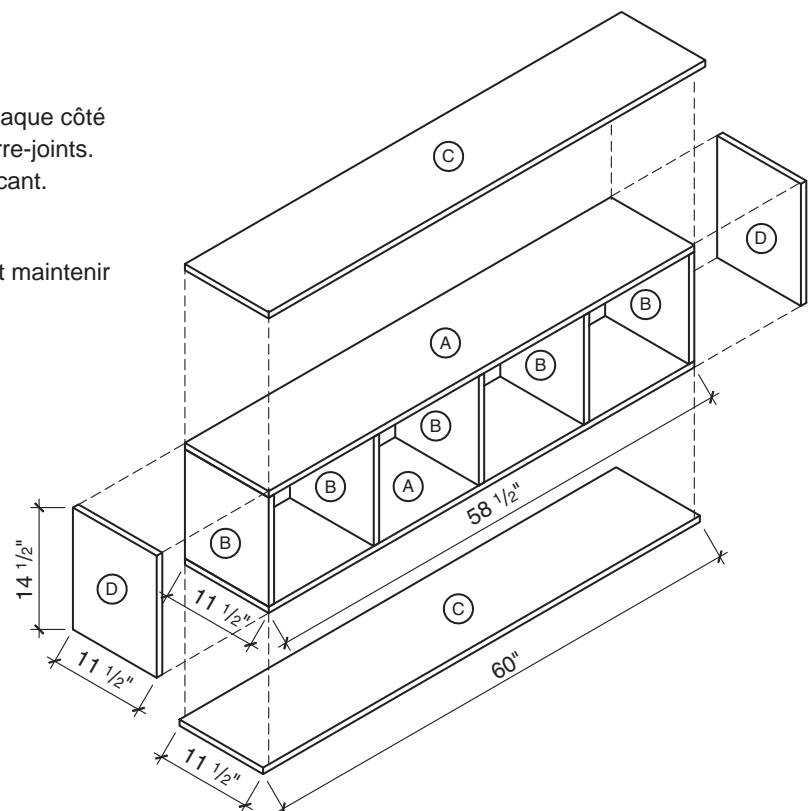


- 3 Avec la colle de menuisier, coller les côtés D de chaque côté du meuble, tel qu'illustré, et maintenir avec des serre-joints. Laisser la colle sécher selon les directives du fabricant.

- 4 Coller le dessus et le dessous C sur les pièces A et maintenir avec des serre-joints, puis laisser sécher la colle.

- 5 Peindre le banc.

- 6 Visser les 6 pattes sous le banc (aux 4 coins et au centre). Les 3 pattes arrière doivent affleurer avec le rebord arrière du banc, tandis que les 3 pattes avant doivent être en retrait d'environ $1 \frac{1}{2}$ " relativement au rebord avant. Les pattes aux 4 coins doivent être en retrait de $1 \frac{1}{2}$ " relativement aux côtés.



ÉTAGÈRE

Cette étagère facultative au projet mesure 19 1/2" de large sur 75 1/2" de haut. C'est le complément idéal au banc de rangement!

De plus, elle est construite exactement sur le même principe que le banc : le pourtour est constitué de deux épaisseurs de MDF 3/4", qui forment une boîte solide, dans laquelle sont insérés des séparateurs (qui ici jouent le rôle de tablettes).

OUTILS ET MATÉRIAUX NÉCESSAIRES

OUTILS

- > Banc de scie
- > Perceuse-tournevis (à brancher ou portative)
- > Ruban à mesurer
- > Mèche à fraiser pour vis n° 8
- > Crayon
- > Équerre de menuisier

MATÉRIAUX

- > 2 feuilles de MDF, 3/4" x 48" x 96"
- > Vis n° 8, 1 1/4"
- > Colle de menuisier



AVANT L'ASSEMBLAGE

PLAN DE COUPE

Avant l'assemblage, bien identifier chaque pièce avec la lettre correspondante.

Poncer le chant des pièces au besoin.

Les quantités affichées sont pour une (1) étagère.

MDF, 3/4" x 48" x 96"

PIÈCES	QUANTITÉ	LARGEUR (")	LONGUEUR (")
E DESSUS / DESSOUS / TABLETTE	6	11 1/2	16 1/2
F CÔTÉS	2	11 1/2	74
G DESSUS / DESSOUS	2	11 1/2	18
H CÔTÉS	2	11 1/2	75 1/2

ÉTAGÈRE

ASSEMBLAGE DE L'ÉTAGÈRE

L'assemblage est identique au banc; seules les mesures diffèrent. Toujours prépercer avec une mèche à fraiser avant de visser. Toutes les pièces vissées doivent aussi être collées.

- 1 Assembler la « boîte » intérieure, en vissant deux pièces E entre les côtés F (une pièce E à chaque extrémité de F).
- 2 Les autres pièces E jouent le rôle de tablettes et doivent former cinq divisions de 14". Faire des marques, selon ces mesures, des deux côtés des pièces F pour situer l'emplacement des tablettes E (repère de positionnement d'un côté et repère de vissage de l'autre). Insérer les tablettes E en les positionnant sur les marques et visser directement par les côtés de F.
Attention : ne pas visser sur la ligne elle-même, car celle-ci indique le rebord de E et non son centre. Pour plus de précision, tracez l'épaisseur de I sur F et vissez entre les deux lignes.
- 3 Avec la colle de menuisier, coller les côtés H de chaque côté du meuble, et maintenir avec des serre-joints. Laisser la colle sécher selon les directives du fabricant.
- 4 Coller le dessus et le dessous G sur les pièces E et maintenir avec des serre-joints, puis laisser sécher la colle.
- 5 Peindre l'étagère.

