

NOTICE DE MONTAGE

ASSEMBLAGE COUPE D'ONGLET COMPACT

Outils de montage :

Clé mixte 10 mm

Colle MS Polymère ou colle PU



2 personnes pour le montage



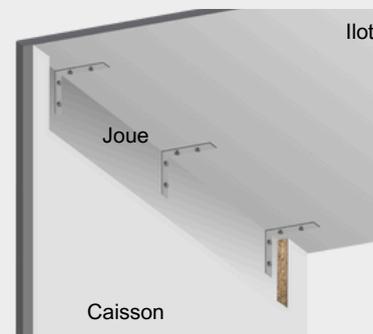
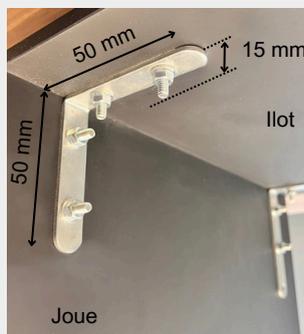
Temps de montage 20 minutes / joue

L'INFO UTILE POUR LA POSE

Le système de fixation en surépaisseur nécessite, le cas échéant, un défonçage du caisson.

Voici les mesures du système de fixation :

Equerre 50 x 50 mm - Sur-épaisseur 15 mm



AVANT LE MONTAGE

Préparer la zone de travail. Positionner au sol un carton de protection propre. Positionner les plans sur le carton propre avec la face usinée vers le haut.



ETAPE 1 : préparation des équerres

Prémontez les équerres avec les vis en T, rondelle et écrou.

Ne pas serrer les écrous, laissez un léger jeu comme sur la photo.

Prémontez le nombre d'équerres correspondant au nombre d'usinage sur la sous-face de l'ilot.



ETAPE 2 : insertion des équerres dans l'ilot

Insérer les 2 vis en T dans chaque rainure. Visser sans forcer les écrous. Laisser un léger jeu afin de pouvoir ajuster aux étapes suivantes le positionnement de l'équerre.



ETAPE 3 : préparation de la joue

Insérer 1 vis en T dans chaque rainure de la joue. Les maintenir dans la rainure en ajoutant une bande de ruban adhésif sous la vis.



NOTICE DE MONTAGE

ASSEMBLAGE COUPE D'ONGLET COMPACT

ETAPE 4 : montage de la joue

A deux, positionner la joue en insérant les vis en T dans le perçage des équerres fixées sur l'ilot.

Positionner la rondelle et l'écrou sur les vis en T de la joue. Visser en laissant un jeu pour le réglage.



Si suivi de veinage → bien repérer la joue à intégrer du bon côté de l'ilot (suivre la numérotation indiquée sur les plans)



ETAPE 5 : réglage de l'équerre

Bien aligner la joue sur la largeur de l'ilot.

Une fois la joue bien positionnée, visser tous les écrous de chaque équerre.

Pendant cette étape, il est important de toujours maintenir la joue à l'équerre.

Bien vérifier l'équerre de l'assemblage avant de passer à l'étape suivante.

Vue de profil



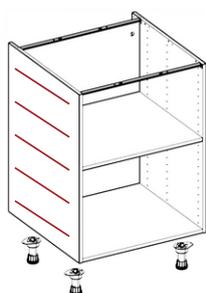
Arrête de raccord



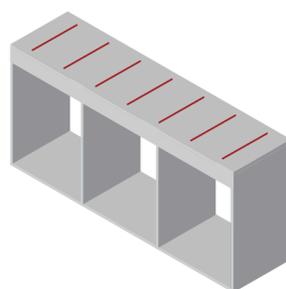
ETAPE 6 : Défonçage et encollage des caissons

Défoncer si besoin les caissons pour permettre l'intégration des équerres.

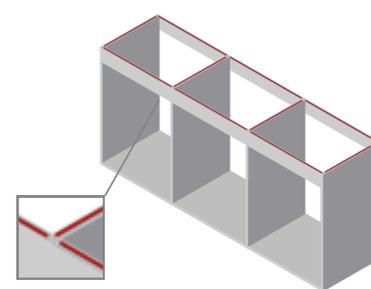
Encoller les montants des caissons et le dessus des caissons en respectant les règles de collage ci-dessous. La colle à utiliser est une colle Polyuréthane ou une colle MS Polymère applicable au pistolet encolleur muni d'une buse d'application.



L'application de la colle se réalise toujours par cordon de colle de diamètre 5 mm minimum espacé de 100 mm en laissant un périmètre de bordure sans colle de 10 à 15 mm. Les cordons de colle sont toujours appliqués dans la profondeur du caisson.



Application sur caisson plein :
Espacement des cordons de colle de diamètre 5 mm minimum tous les 30 cm maximum.
Cordons discontinus afin d'assurer la circulation de l'air.
Cordons éloignés de 10 mm du bord.



Application sur caisson ouvert :
Cordons discontinus de diamètre 5 mm minimum afin d'assurer la circulation de l'air.
Cordons éloignés de 10 mm du bord.

ETAPE 7 : retourner l'ilot/joue

Prévoir de mettre des taquets de part et d'autre des caissons, à l'endroit où les joues doivent reposer, pour faciliter la mise en place du système. Protéger les taquets avec un carton propre.

Retourner à deux personnes (ou plus) l'ilot/joue et positionner le au dessus des caissons, les joues reposant sur les taquets. Aligner l'ilot/joue aux caissons. Enlever les taquets sous les joues. Réajuster si nécessaire l'ilot/joue en fonction des caissons.

Un jeu fonctionnel est compris dans la conception de l'assemblage ilot/joue, il est possible de le masquer en ajoutant un joint acrylique.

Taquet

