

Notice N° 1713

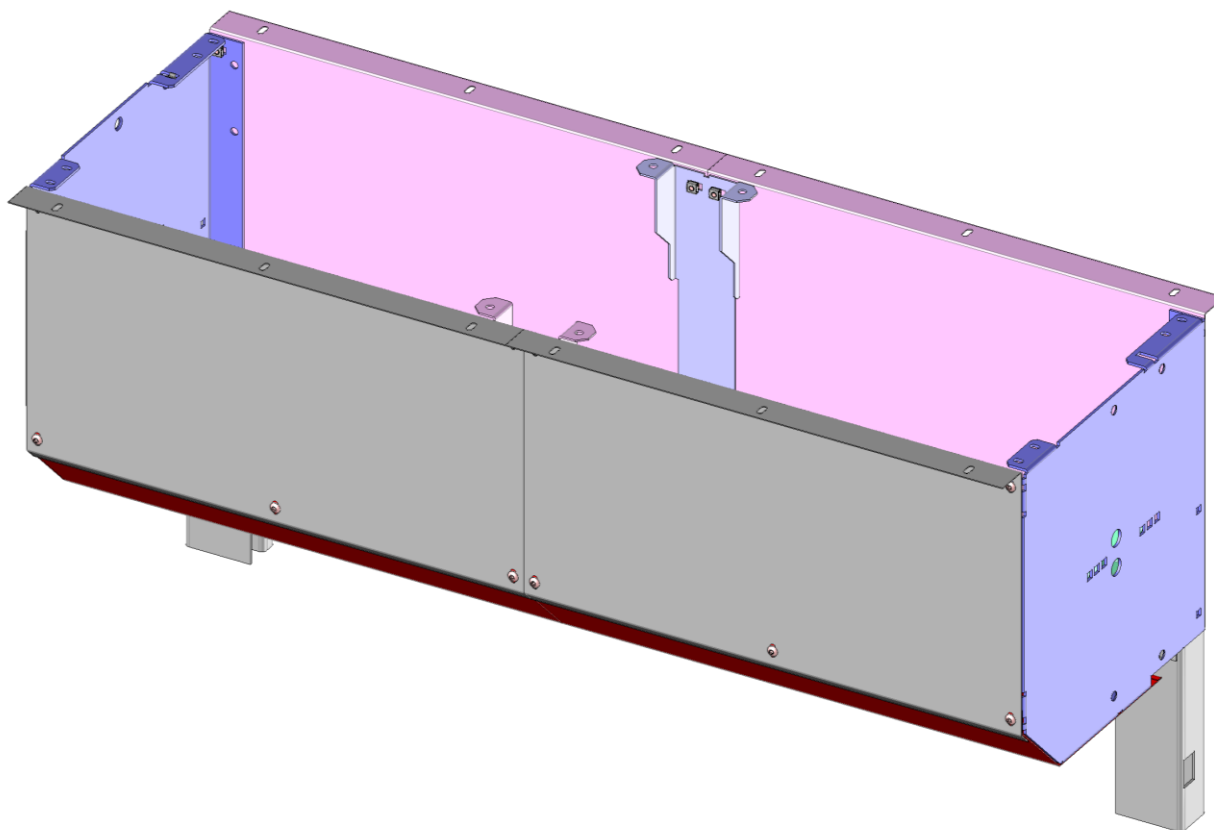
01/23

Complément d'INSTALLATION

Caisson P110



AXIAL
Pose en tableau sous plafond
Sans joues de finition



(Document réservé aux installateurs)

Sommaire

Instructions d'installation	3
Avant la pose	3
Matériel nécessaire	3
Préparation du caisson	4
Installation des écrous cages	4
A. Les supports :	4
B. Les tôles d'habillage :	6
Installation du caisson	7
Pose en tableau	7
Installation des consoles (LB > 2980 mm)	8
Installation des tôles d'habillage	10
Annexe	14
Encombrement du caisson	14

Instructions d'installation



Pour que le montage, l'utilisation et l'entretien de ce produit soient réalisés en toute sécurité, il est nécessaire de suivre les instructions données ici.

Pour la sécurité de tous, respectez les mesures de précaution ci-dessous.

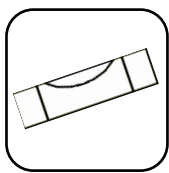
- Avant de procéder au montage, lisez attentivement cette notice.
- Toutes les pièces livrées sont calculées spécifiquement pour ce produit.
Ajouter et/ou utiliser d'autres éléments peut être préjudiciable à la sécurité et à la garantie du produit.
- Travailler en respectant les consignes de sécurité.
Utiliser les outils nécessaires à la mise en œuvre des produits.
Veiller à travailler sur un sol stable.
- Veiller à avoir un espace de montage suffisamment lumineux, dégagé, propre et balisé.
- Veiller à ce qu'aucune autre personne que les installateurs ne soit présente sur le chantier.
En effet, les personnes non autorisées comme les enfants, pouvant être présents sur le chantier, risquent de se blesser durant le montage.
- Tous les composants de cette fermeture doivent être installés conformément aux instructions d'installations stipulées dans cette notice.

Couple maxi de serrage :

Vis d'assemblage = 3 à 5 Nm

Avant la pose

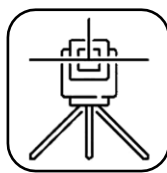
Matériel nécessaire



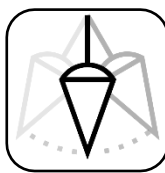
Niveau à bulle



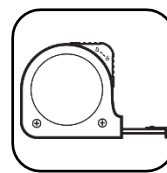
Joint silicone



Niveau laser



Fil à plomb



Mètre



Cutter



Embout hexagonal



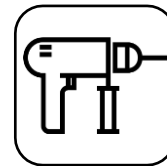
Crayon



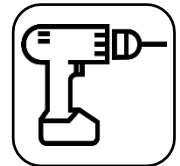
Meuleuse



Echelle



Perforateur



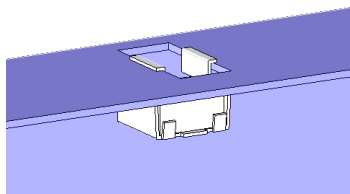
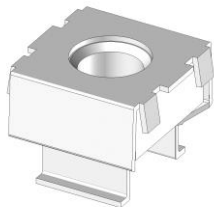
Visseuse

Préparation du caisson

Installation des écrous cages

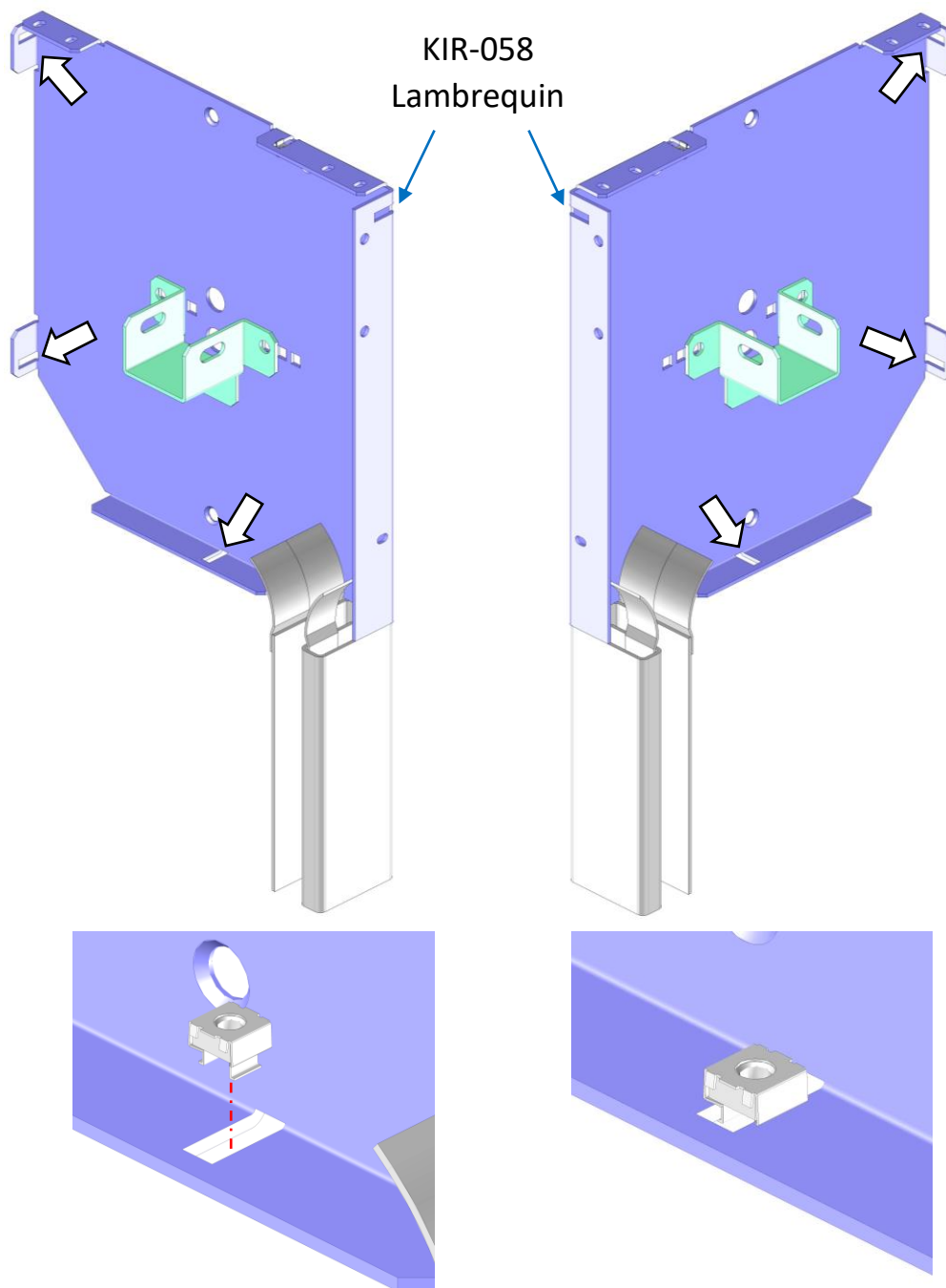
Clipser les écrous cages dans les trous rectangulaires des pièces en fonction des kits associés. Conserver les vis jusqu'au montage des tôles d'habillage.

Ecrou cage :

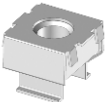


A. Les supports

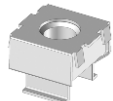
1. Plaques d'enroulement :



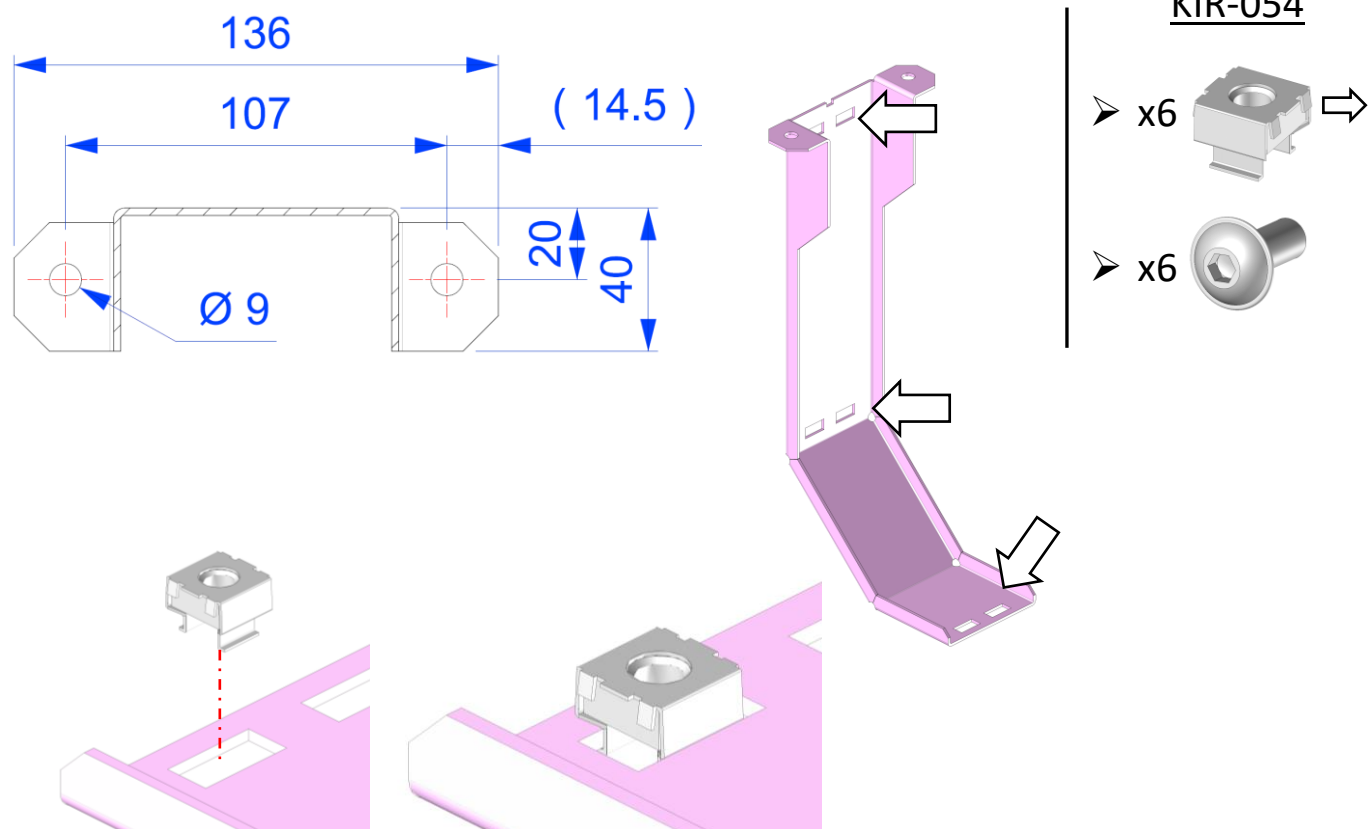
KIR-053

- x8  ➡
- x8 
- x2 

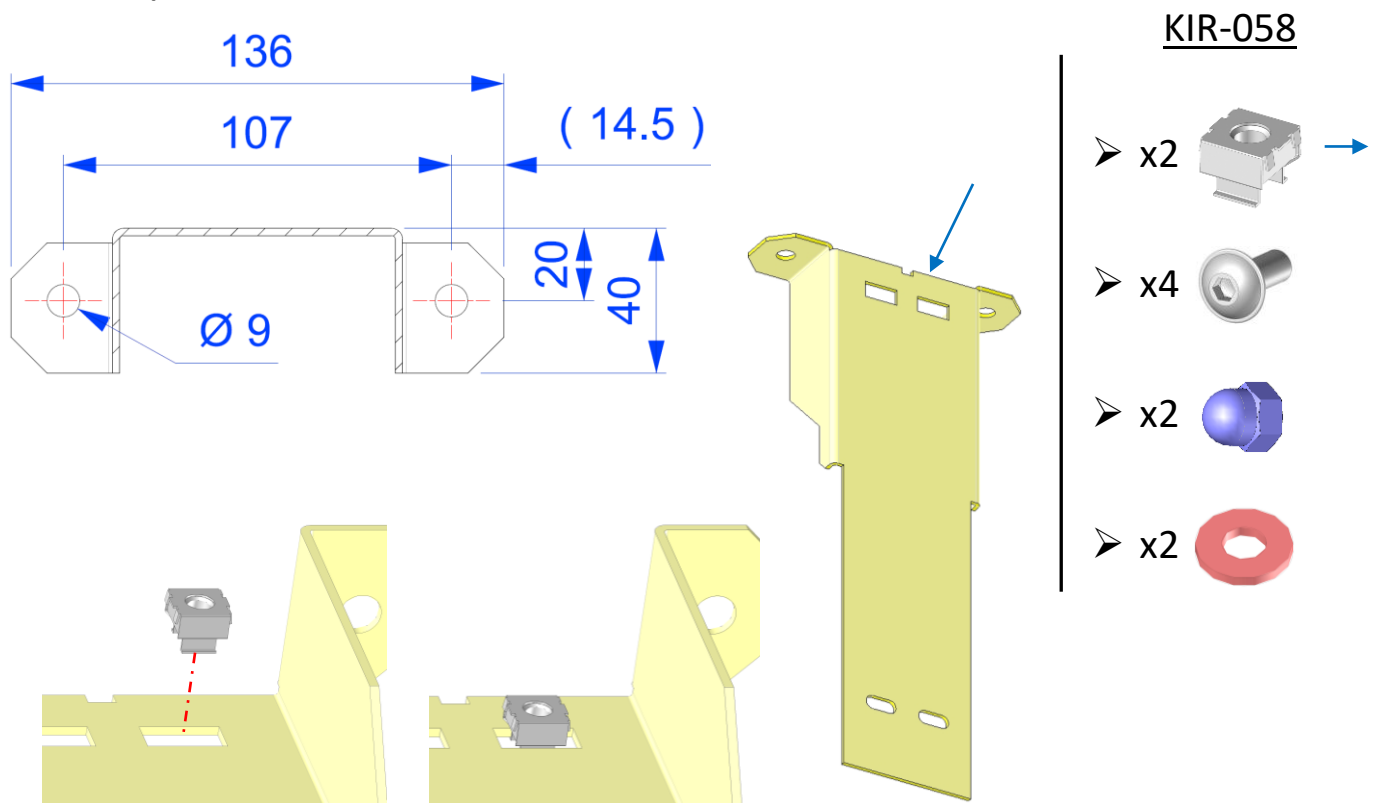
KIR-058 (Lambrequin)

- x2  ➡
- x4 
- x2 
- x2 

2. Console pour la face avant :



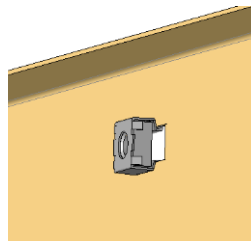
3. Console pour la face arrière :



B. Les tôles d'habillage

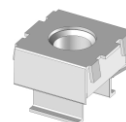
Pour toutes les tôles d'habillage, clipser les écrous cages M6 (fournis dans le colis d'accessoires) dans les trous rectangulaires.

Nota : La quantité d'écrous varie selon le nombre de module et leur longueur.



KIR-057

➤ x6

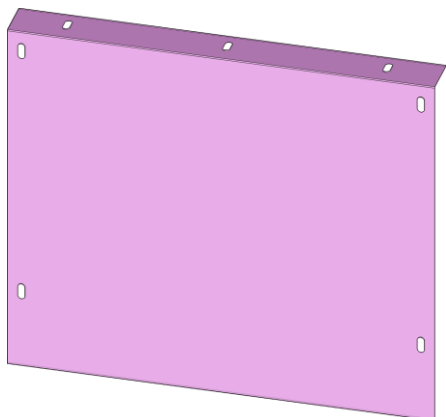


➤ x6



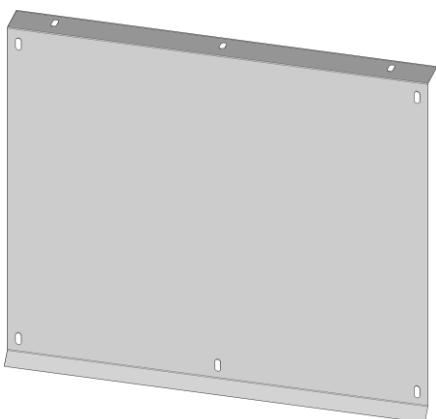
POSE SOUS PLAFOND - Lambrequin

Face arrière du caisson : 0 écrou cage.

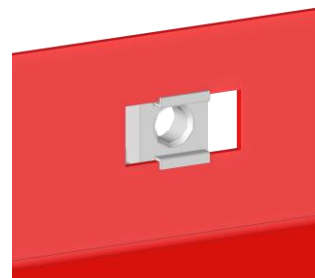
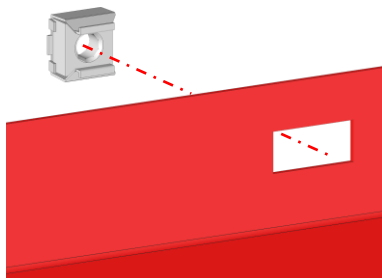
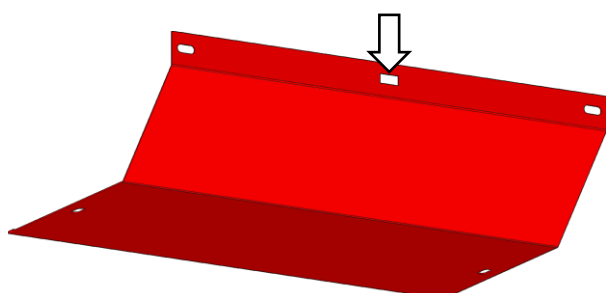


POSE SOUS PLAFOND - Face avant

Face avant du caisson : 0 écrou cage.



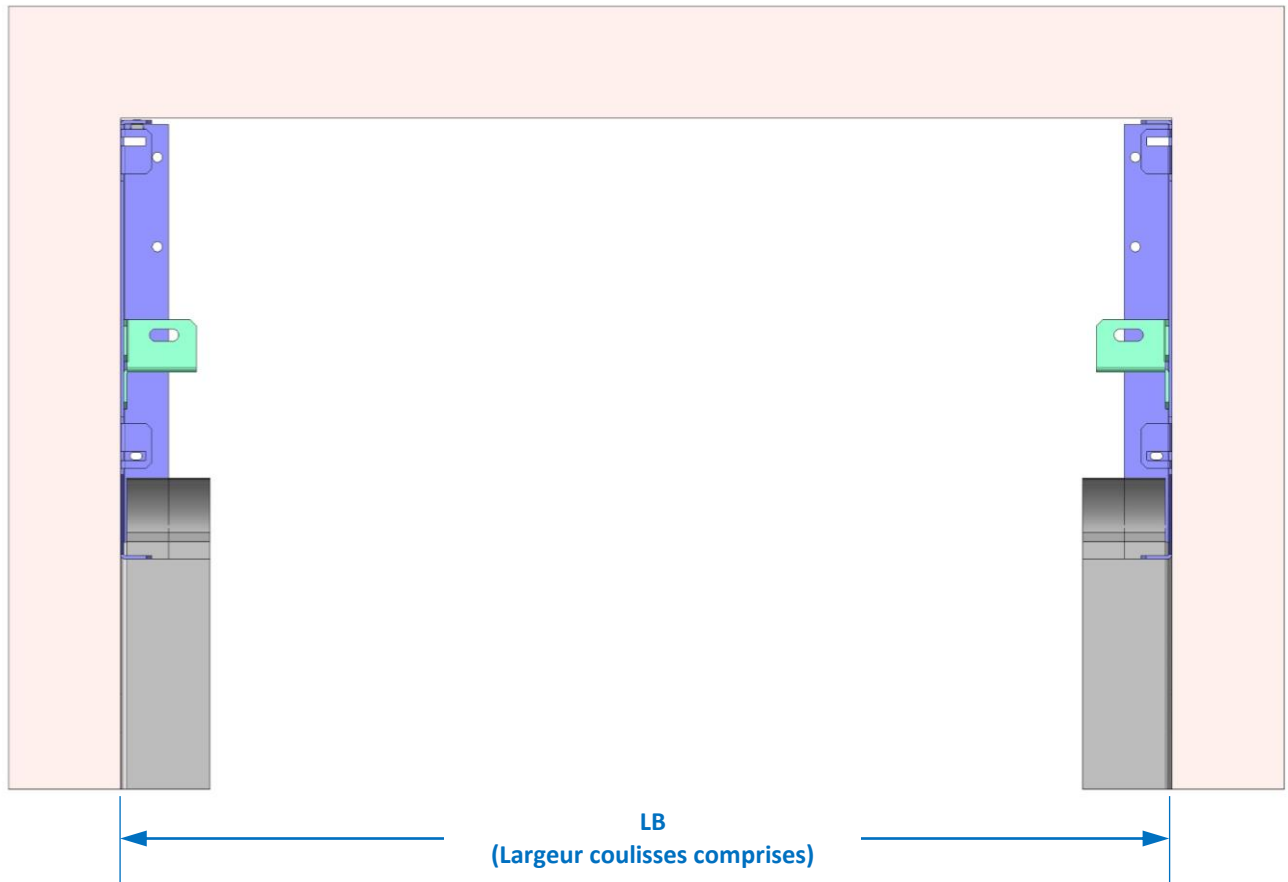
Face de dessous du caisson : 1 à 2 écrous cages.



Installation du caisson

Pose en tableau

Information : Pour plus de visibilité, l'axe et le tablier ne sont pas représentés.



POSE SOUS PLAFOND - Lambrequin :

Contrôler la présence des écrous cages sur la face arrière des plaques d'enroulement (1 par côté).

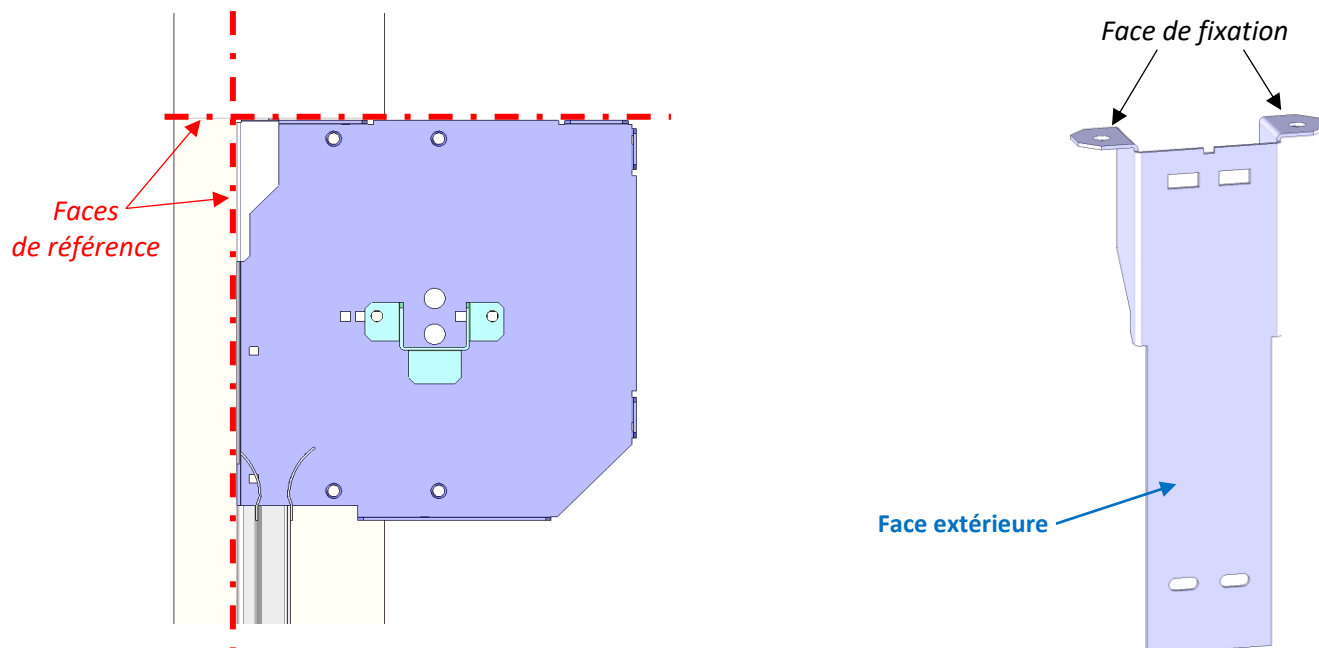
POSE SOUS PLAFOND - Face avant :

Contrôler la présence des écrous cages sur la face avant et le dessous des plaques d'enroulement (3 par côté).

Installation des consoles (LB > 2980 mm)

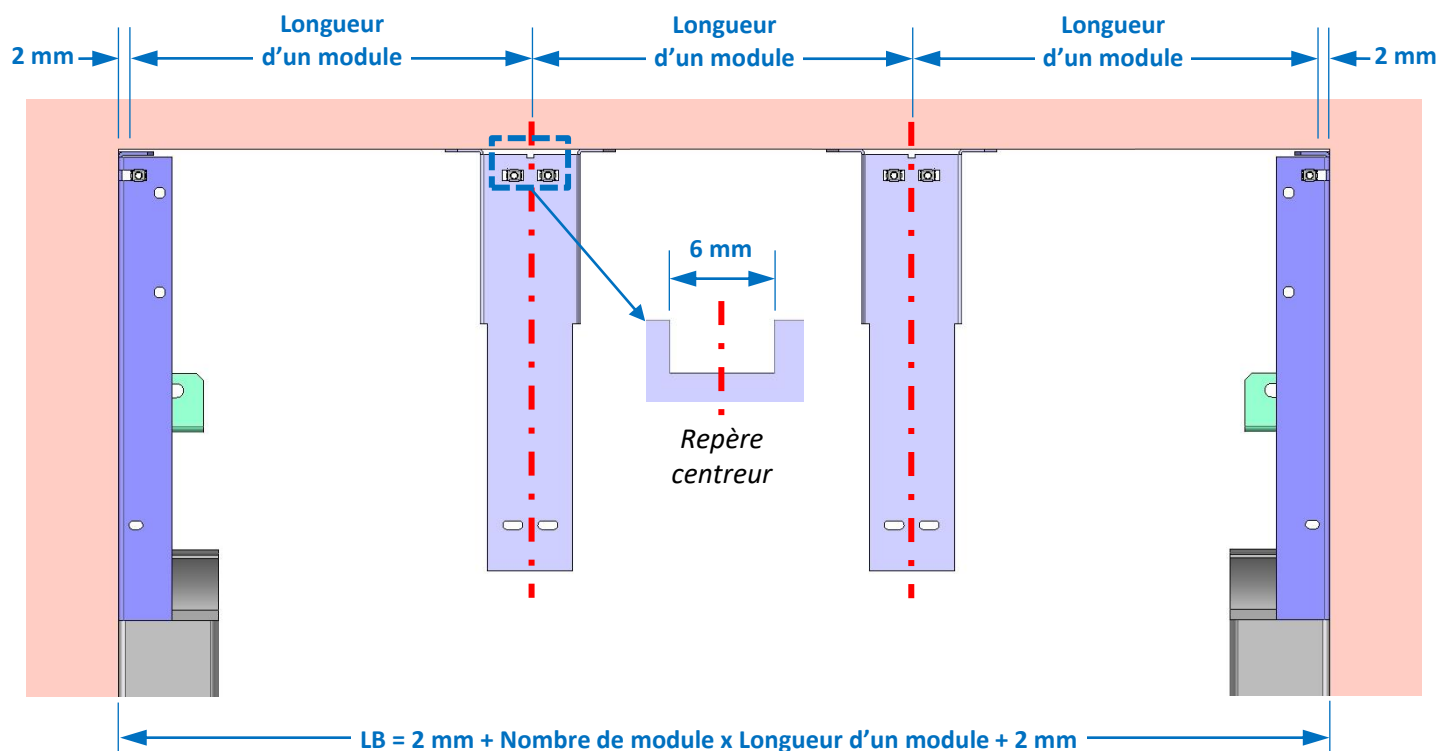
POSE SOUS PLAFOND - Lambrequin :

1. Caler la console pour l'aligner avec la plaque d'enroulement :



2. Régler la distance des consoles :

L'axe des consoles doit être positionné comme ci-dessous.



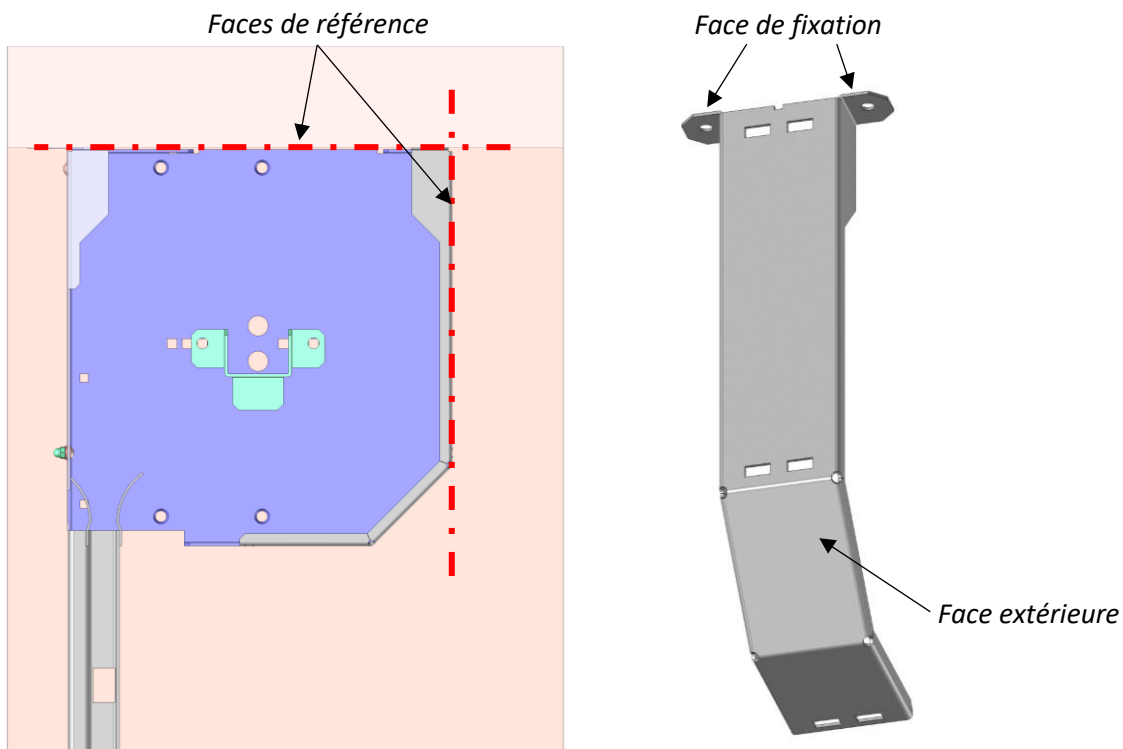
3. Après avoir positionné la console en hauteur, en profondeur et en largeur :

Tracer les 2 trous de Ø9 mm de la console. Déposer-la, **percer** le linteau en fonction du support et **fixer** la console.

Répéter les opérations pour les autres consoles.

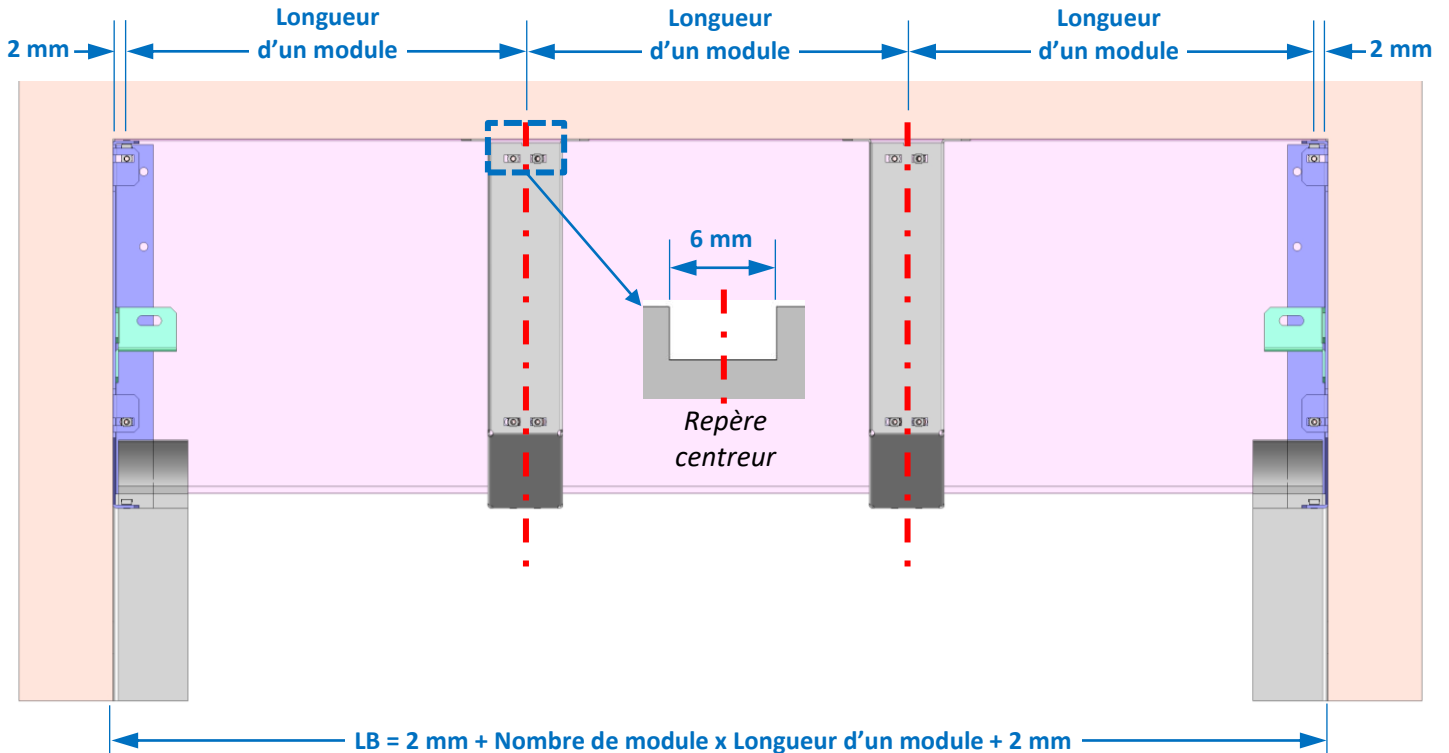
POSE SOUS PLAFOND - Face avant :

1. Caler la console pour l'aligner avec la plaque d'enroulement :



2. Régler la distance des consoles :

L'axe des consoles doit être positionné comme ci-dessous.



3. Après avoir positionné la console en hauteur, en profondeur et en largeur :

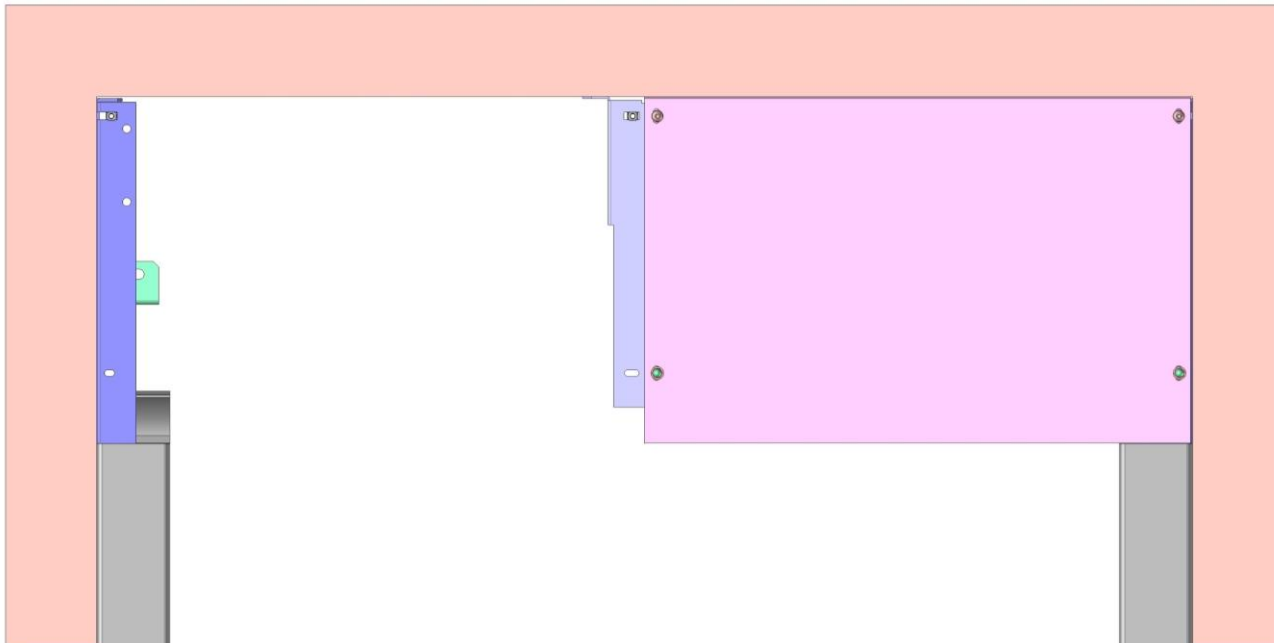
Tracer les 2 trous de $\varnothing 9$ mm de la console. Déposer-la, percer le linteau en fonction du support et fixer la console.

Répéter les opérations pour les autres consoles.

Installation des tôles d'habillage

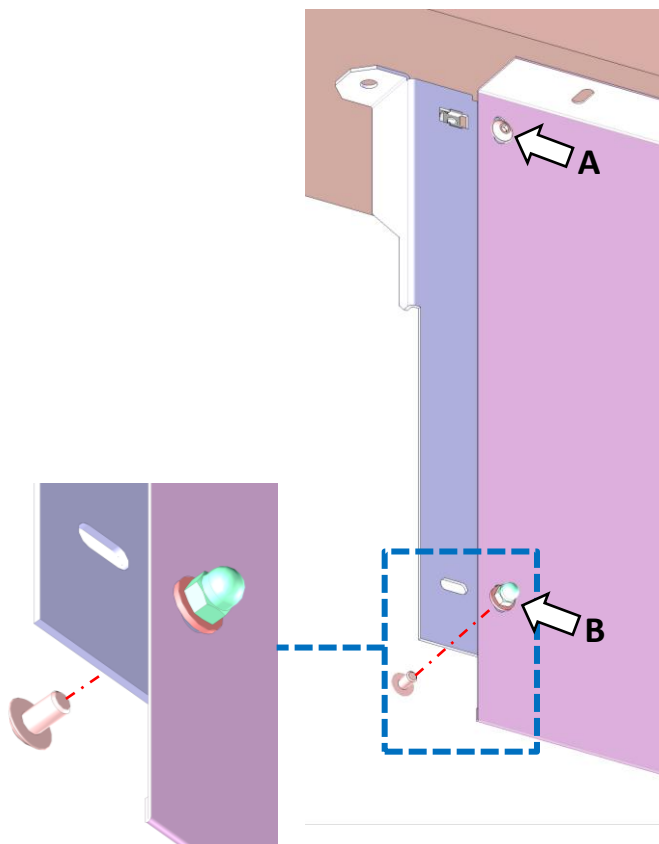
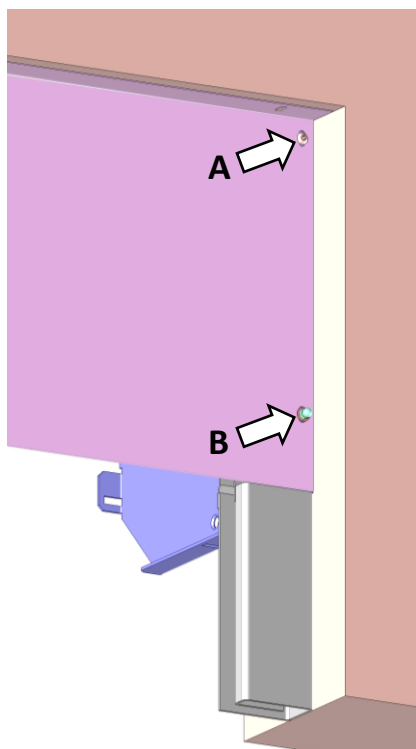
POSE SOUS PLAFOND - Lambrequin :

1. **Présenter** la face arrière du caisson et **approcher** les vis M6x10 à têtes bombées à 6 pans creux.



A : Les vis du haut se montent de l'extérieur vers l'intérieur du caisson.

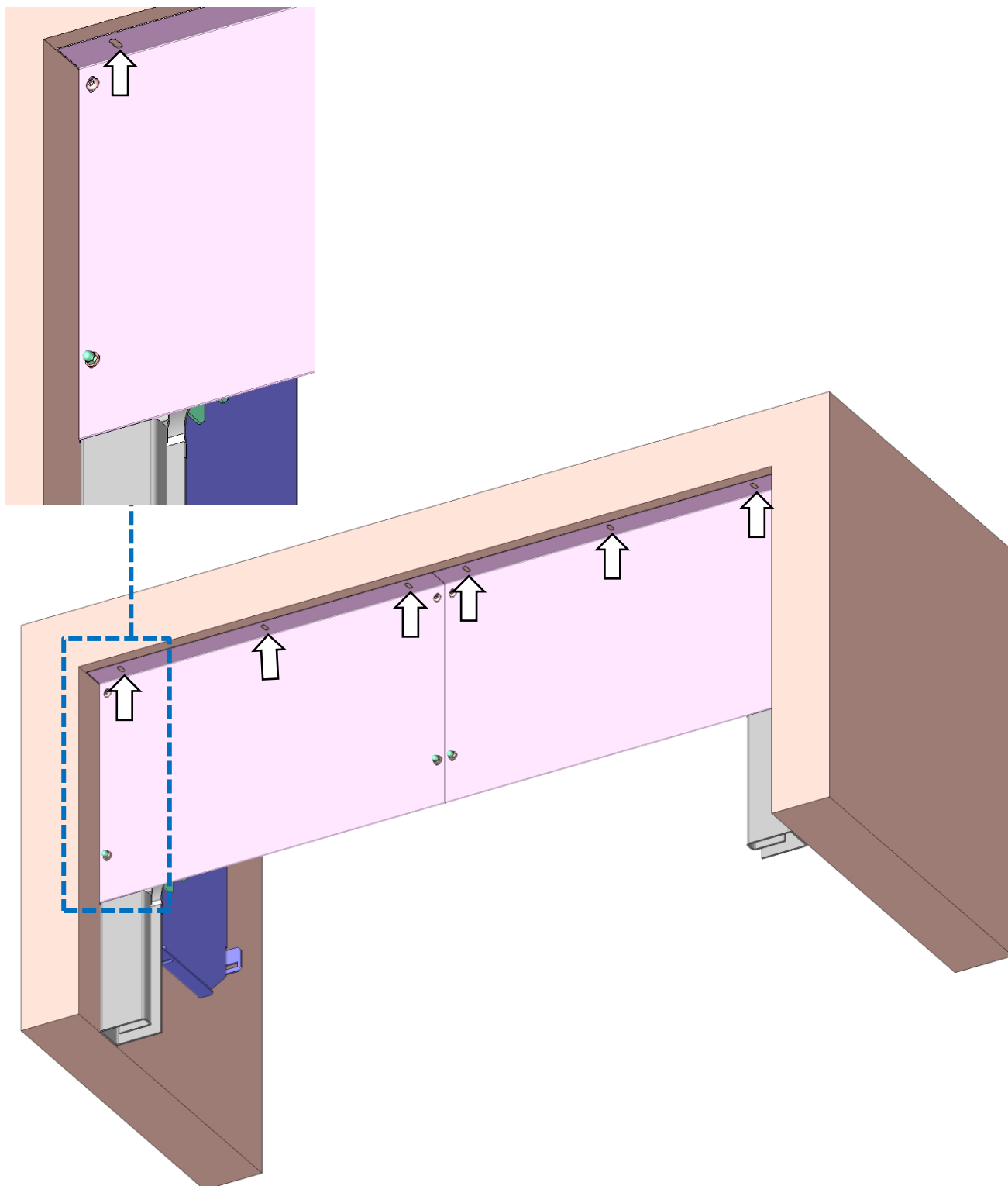
B : Les vis du bas se montent de l'intérieur vers l'extérieur du caisson avec une rondelle et un écrou borgne M6.



Répéter l'opération pour les autres faces arrière du caisson.

2. Lorsque toutes les tôles d'habillage sont présentées :

Tracer les points de fixation des tôles sous plafond. **Déposer** les tôles et **percer** les fixations en fonction du support.

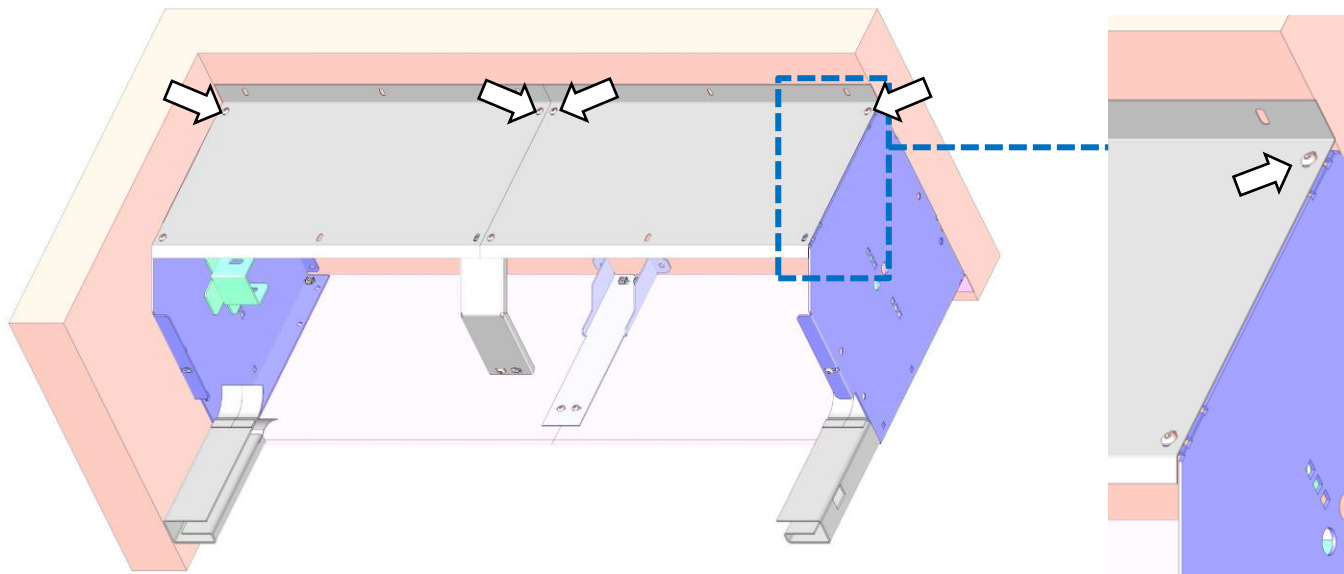


3. Remonter les tôles et serrer les vis M6x10 avec un couple compris entre 3 et 5 Nm.

4. Fixer les tôles sous plafond en fonction du support.

POSE SOUS PLAFOND - Face avant :

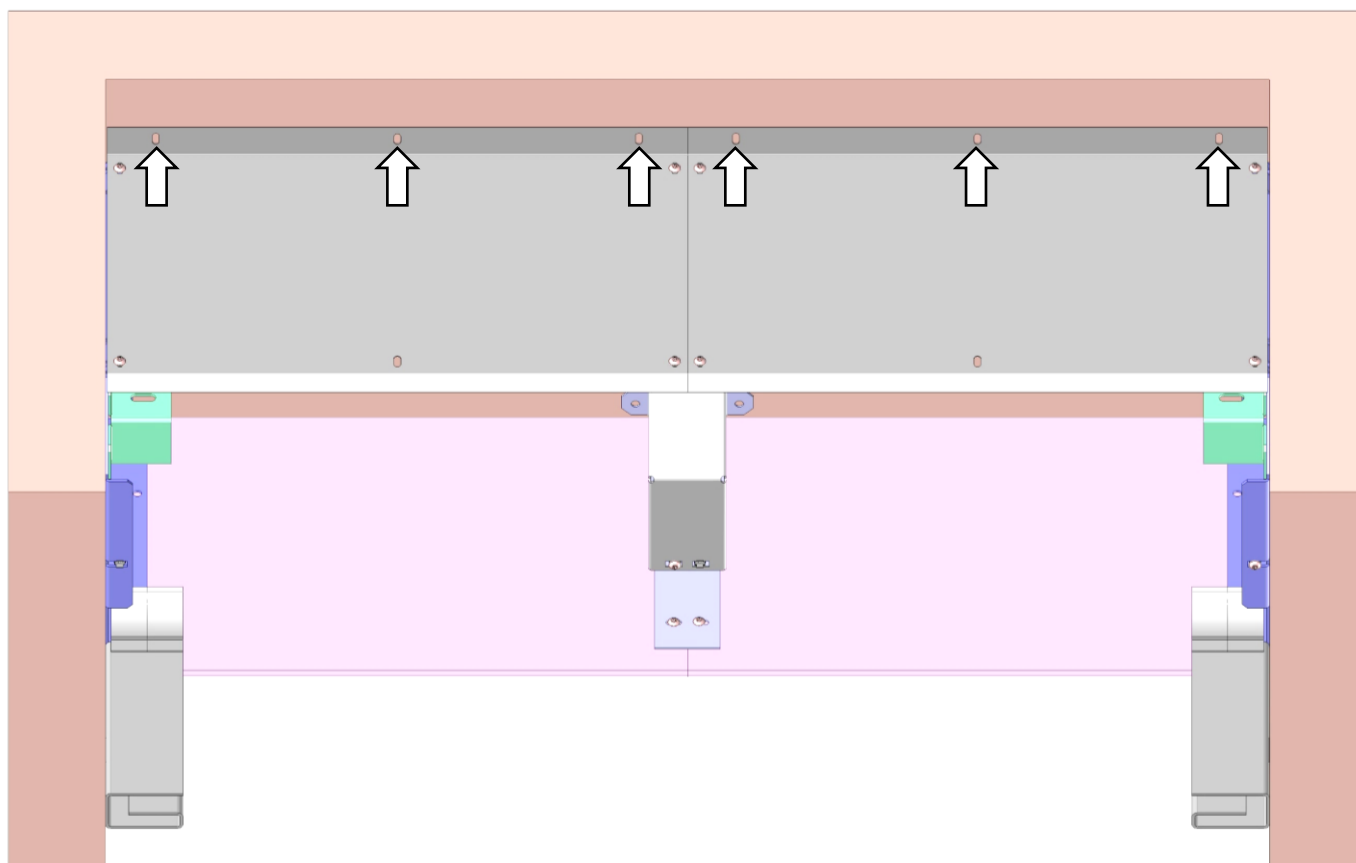
1. Présenter la face avant du caisson et **approcher** les vis M6x10 à têtes bombées à 6 pans creux.



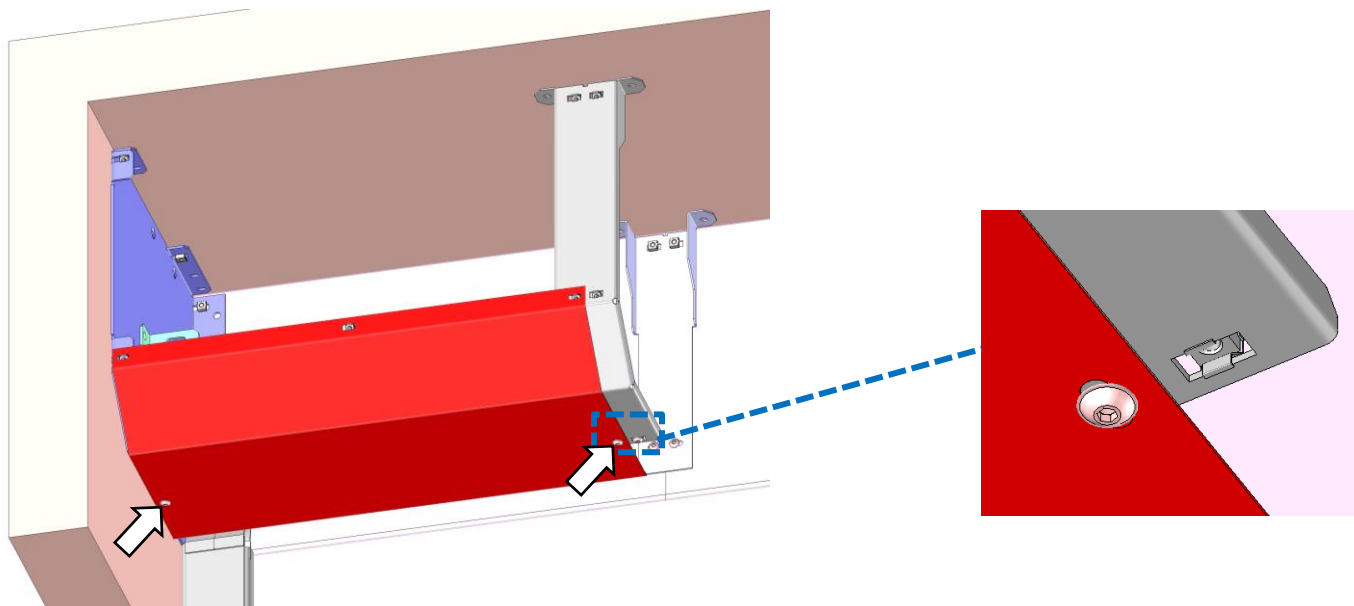
Répéter l'opération pour les autres faces avant du caisson.

2. Lorsque toutes les tôles d'habillage sont présentées :

Tracer les points de fixation des tôles sous plafond. **Déposer** les tôles et **percer** les fixations en fonction du support.

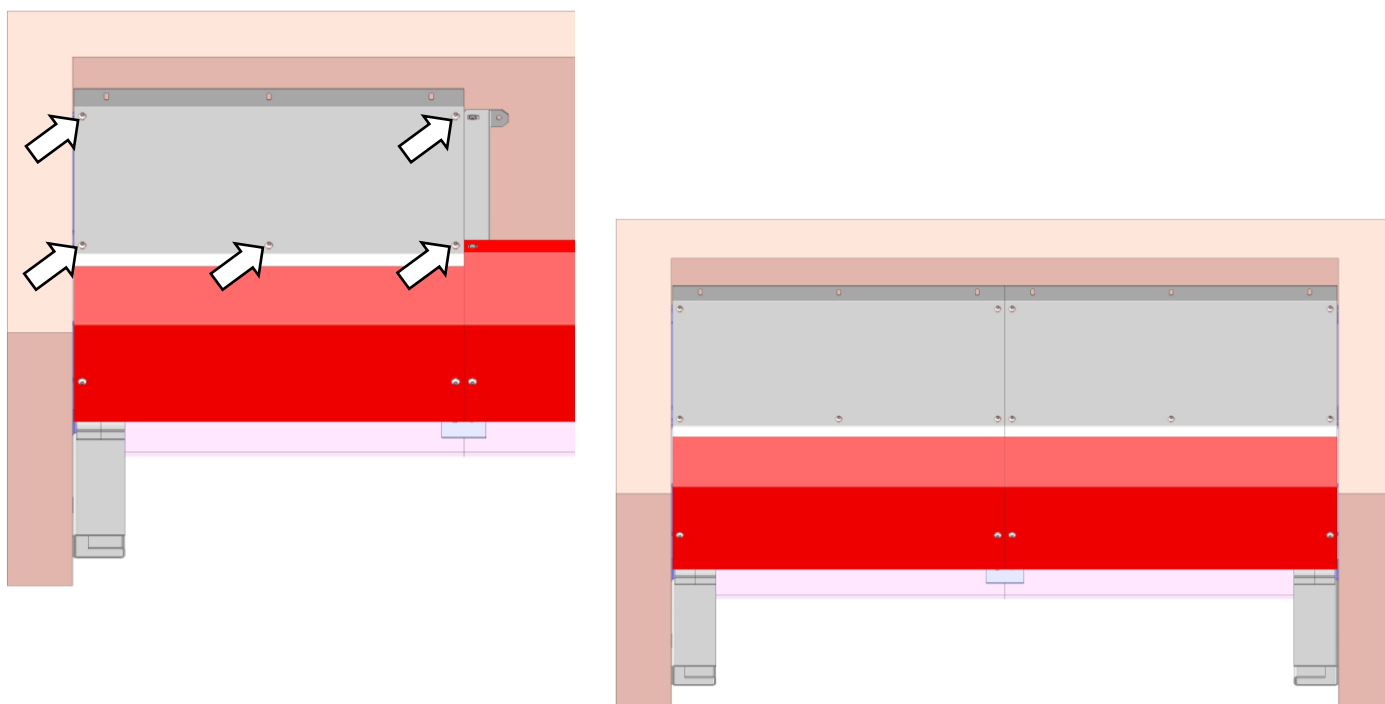


3. Présenter la face de dessous du caisson et **approcher** les vis M6x10 à têtes bombées à 6 pans creux.



Répéter l'opération pour les autres faces de dessous du caisson.

4. Présenter la face avant du caisson et **approcher** les vis M6x10 à têtes bombées à 6 pans creux.



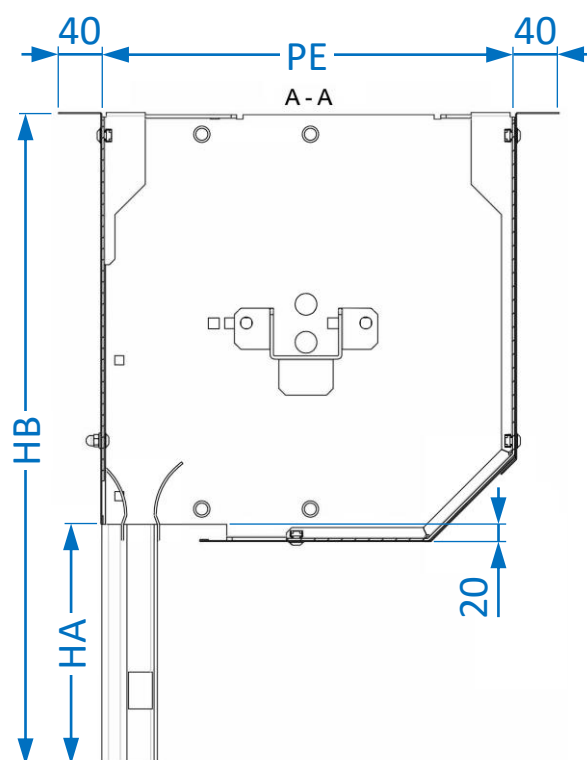
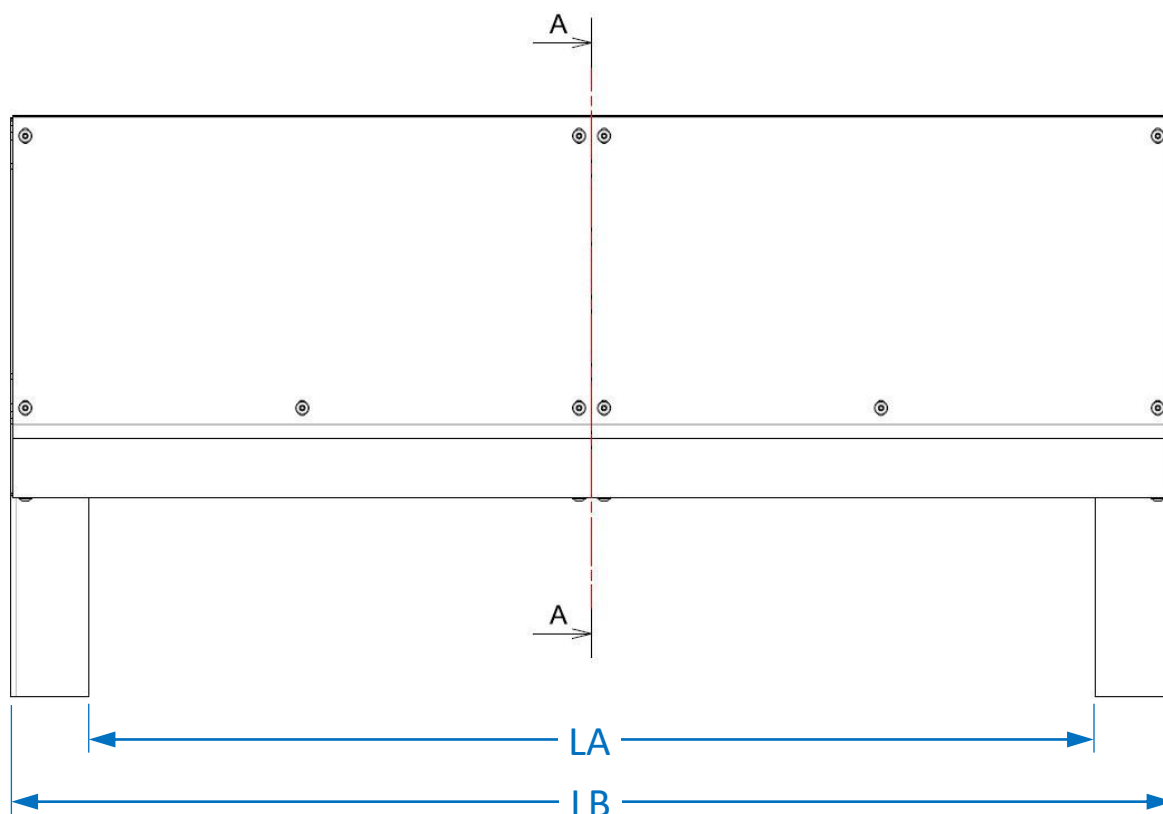
Répéter l'opération pour les autres faces avant du caisson.

5. Lorsque toutes les tôles d'habillage sont présentées :
Serrer les vis M6x10 avec un couple compris entre 3 et 5 Nm.

6. Fixer les tôles sous plafond en fonction du support.

Annexe

Encombrement du caisson



PE = Plaque d'enroulement

- 320
- 350
- 380
- 410
- 450
- 490