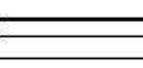
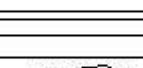
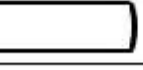
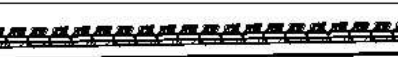
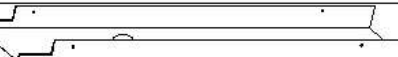
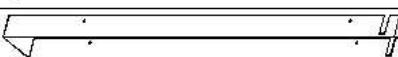
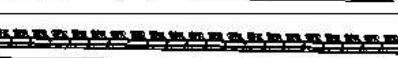
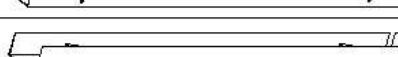
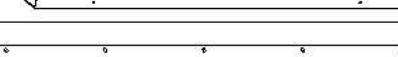
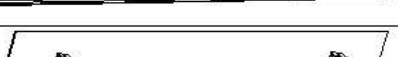
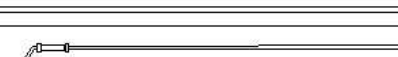


NOTICE DE MONTAGE

LAMES BOSTON LUXE

Liste détaillée des pièces détachées

(M)		1	(1)		M6X30	8
(N)		1	(2)		M6X10	16
(O)		2	(4)		M4X10	4
(P)		2	(5)		N4X15	4
(S)		2	(6)		N4	10
(U)		4	(7)		N6	22
(V)		4	(8)		N4	8
(Z)		16	(10)		M6X30	4
(X)		4	(11)		N6	80
(W)		4	(12)		N6X15	54
(R1)		1	(13)			10
(Y)		4	(14)		M5X40	10
M1		3	(15)		N6	8
Attention : certaines références sont déjà fixées			(16)		N6	4

(A)		2	(H)		1
(B)		2	(I)		1
(C)		2	(J)		1
(D)		2	(K)		1
(E)		112	(L)		1
(F)		2	(Q)		2
(G)		1	(T)		2



2

Ensemble P = Equerre P avec les pièces Q1, R2 et la pièce W



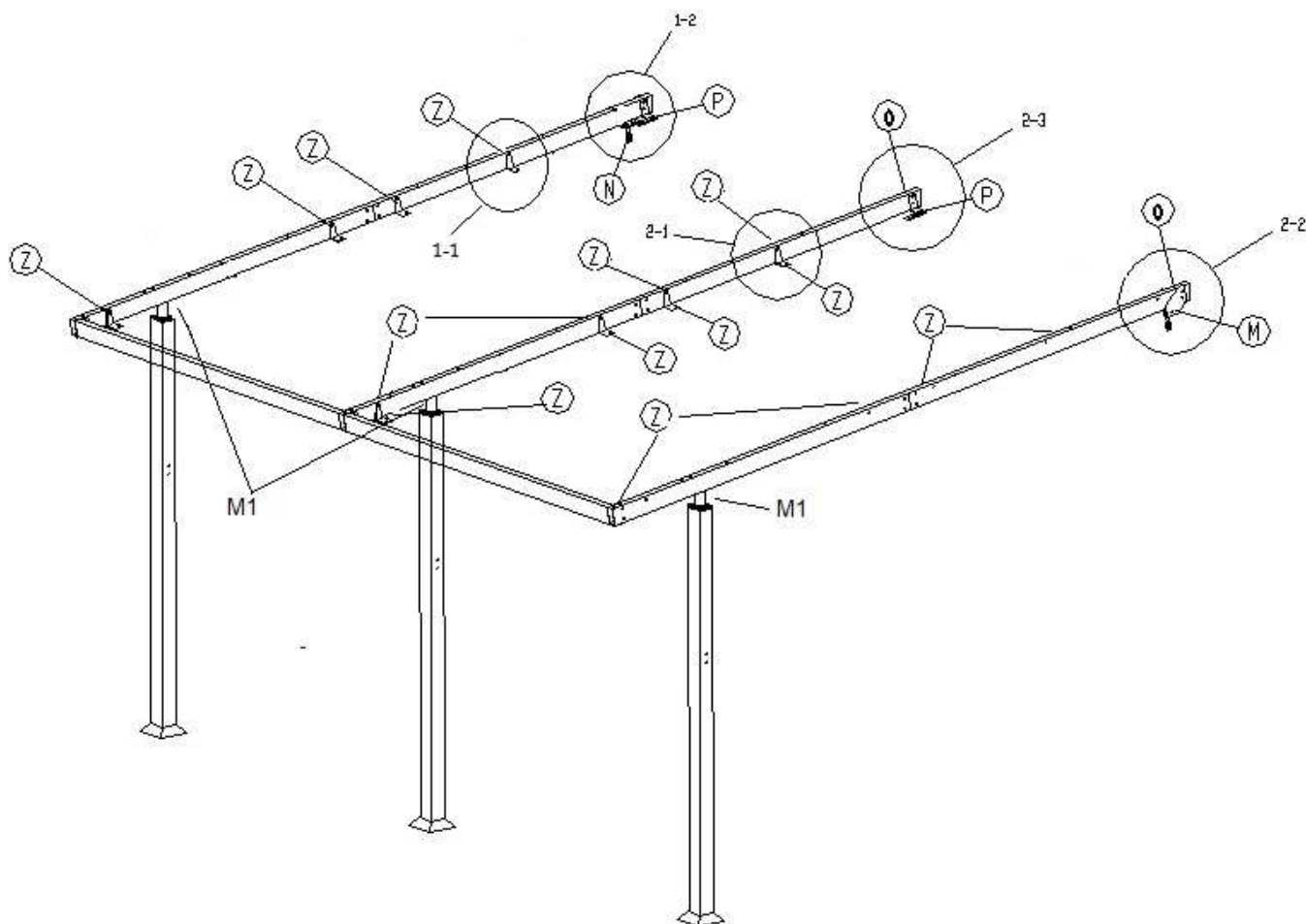
2

Ensemble O = Equerre O avec les pièces Q1, R2 et la pièce W

ATTENTION :

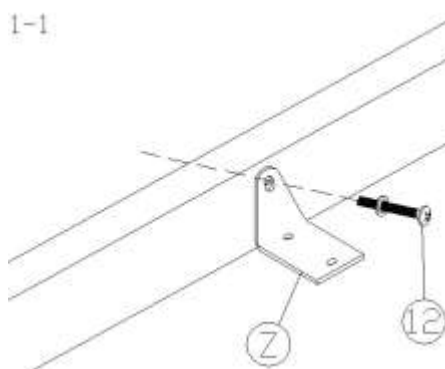
- Si vous assemblez la tonnelle et les lames orientables en même temps, vous devez vous servir des pièces M1 fournies dans le carton des lames orientables au lieu des pièces M fournies dans le colis de la tonnelle pour le montage de la structure.
- Si votre tonnelle était déjà en place avant le montage des lames orientables, vous devez remplacer les pièces M de la tonnelle par les pièces M1 des lames orientables.

SCHEMA A



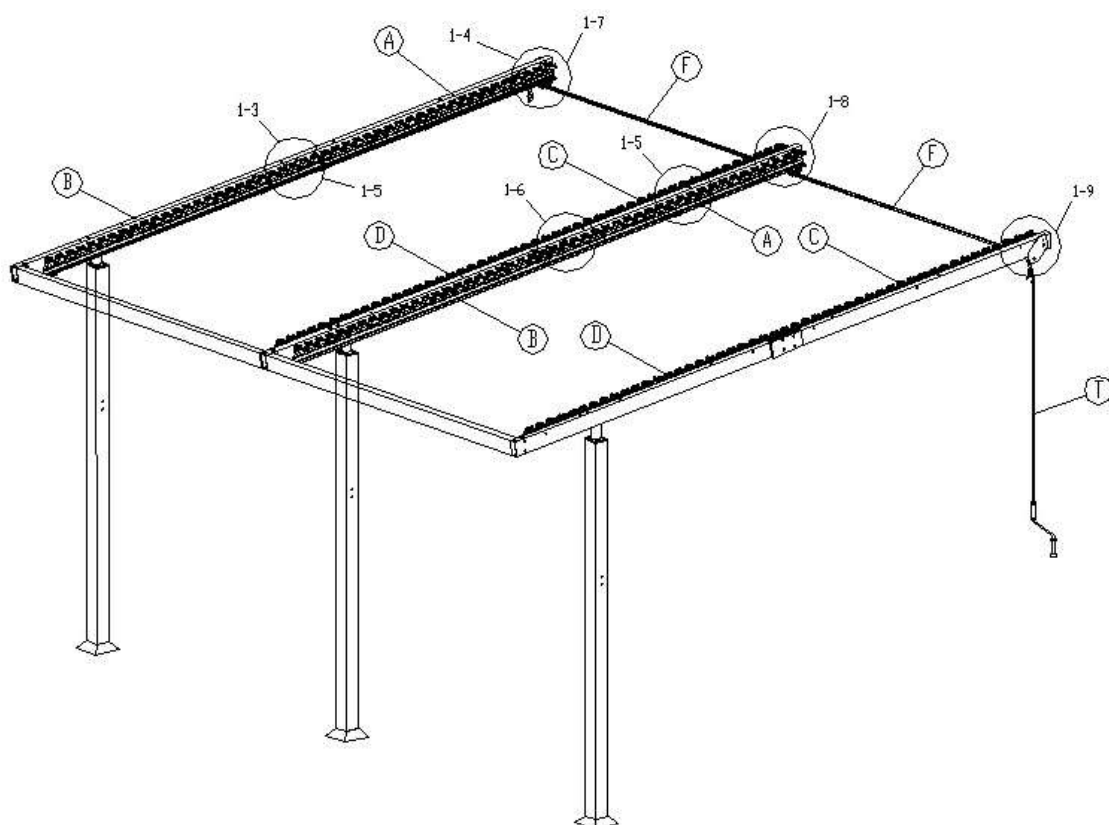
FIXATION DES EQUERRES

- 1) Positionner et fixer les 16 équerres de maintien Z à l'aide des vis M6x15mm et rondelles M6 (Réf 12 et 11) à l'intérieur de la structure. Repère 1-1 et 2-1 du schéma A

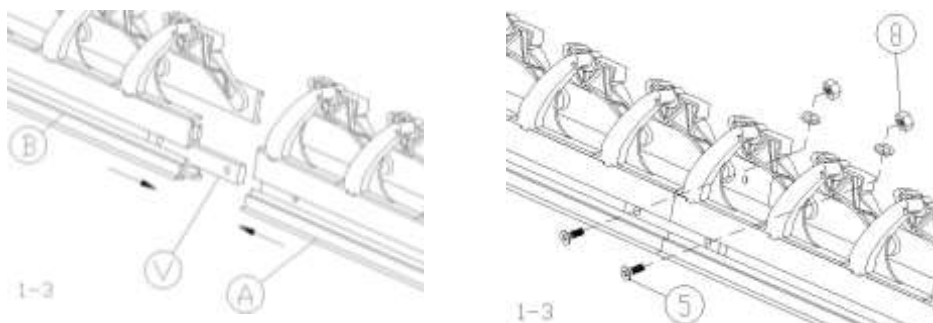


FIXATION DES SUPPORTS LAMES

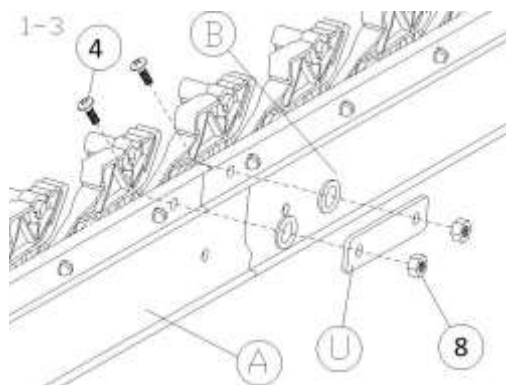
SCHEMA B



- 1) Insérer le support B dans le support A à l'aide de la pièce V déjà en place puis fixer l'ensemble en utilisant la vis M4x15mm (Réf 5) – Repère 1-3 du schéma B



- 2) Visser la plaque U déjà en place au support A/B à l'aide des vis M4x10mm (Réf 4)

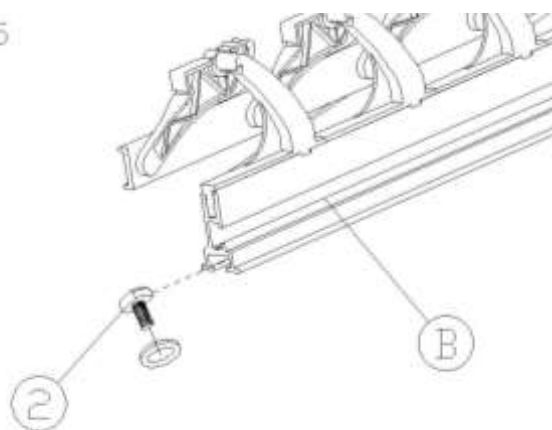


- 3) Renouveler l'opération avec les supports C et D.

- 4) Insérer 4 vis M6x10mm (Réf 2) dans l'encoche du dessous de chaque ensemble des supports que vous venez d'assembler.

1-5

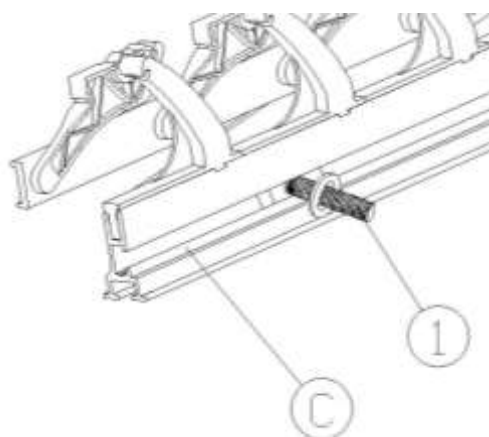
Repère 1-5 du schéma B



- 5) Insérer 4 vis M6x30mm (Réf 1) dans l'encoche du côté des supports lames (1 ensemble A/B et C/D) qui seront positionnés sur la barre centrale (ces vis vous serviront plus tard pour fixer la gouttière centrale – réf I et J). **Attention concerne uniquement les 2 supports positionnés sur la barre centrale.**

1-6

Repère 1-6 du schéma B



Attention : les ensembles A et B devront être positionnés sur la tonnelle comme indiqué sur le Schéma B

- 6) Faites glisser les ensembles (Q1, R2 déjà assemblé) sur les supports lames comme ci-dessous. Repère 1-4

Ensemble P avec support lame A



Ensemble O avec support lame C



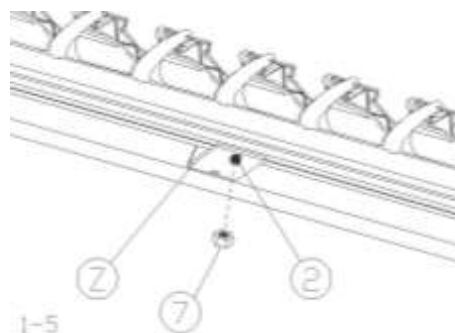
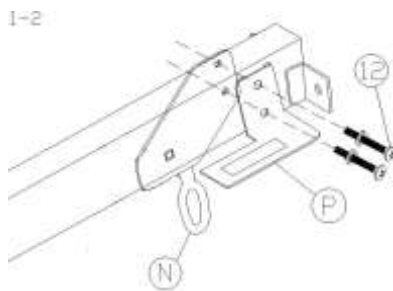
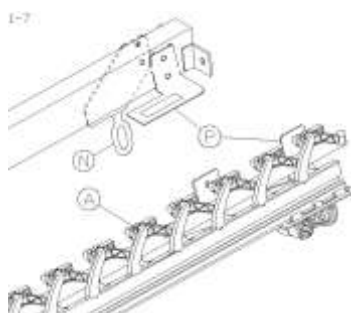
7) Fixation des ensembles O et P à la tonnelle.

Positionner les ensembles P/support lame A sur les barres arrières de la tonnelle comme indiqué sur le schéma B. Ajoutez sur l'ensemble de gauche la pièce N positionnée à l'extérieur (voir schéma A). Fixer avec les vis M6x15mm (Réf 12) de chaque côté.

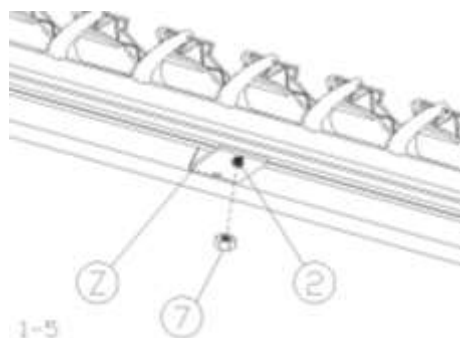
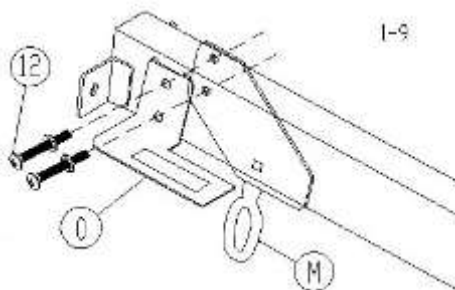
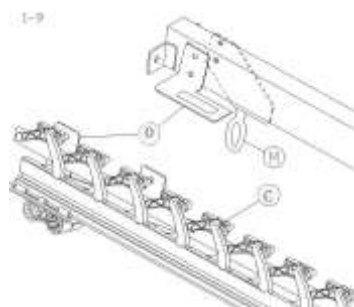
Ensuite visser ces supports sur les équerres Z avec les vis M6x10 (Réf 2) qui se trouvent dans les supports (Etape n° 4).

Réaliser la même chose pour l'ensemble O/support lame C avec la pièce M pour l'ensemble positionner le plus à droite (voir schéma A et B).

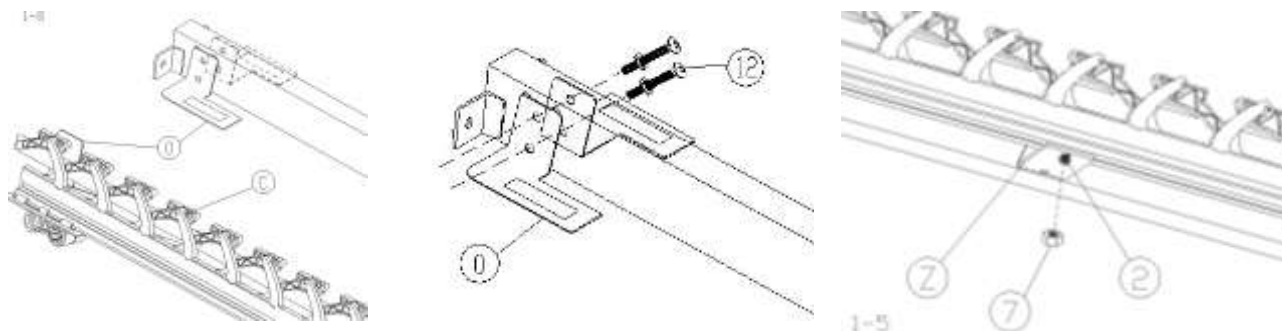
Vu intérieur côté gauche – Repère 1-7 et 1-5 du schéma B



Vue intérieur côté droit – Repère 1-9 et 1-5 du schéma B

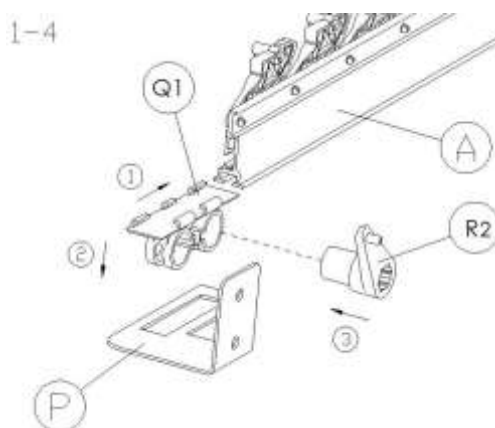


Vue intérieure gauche et droite de la barre centrale – Repère 1-8 et 1-5 du schéma B



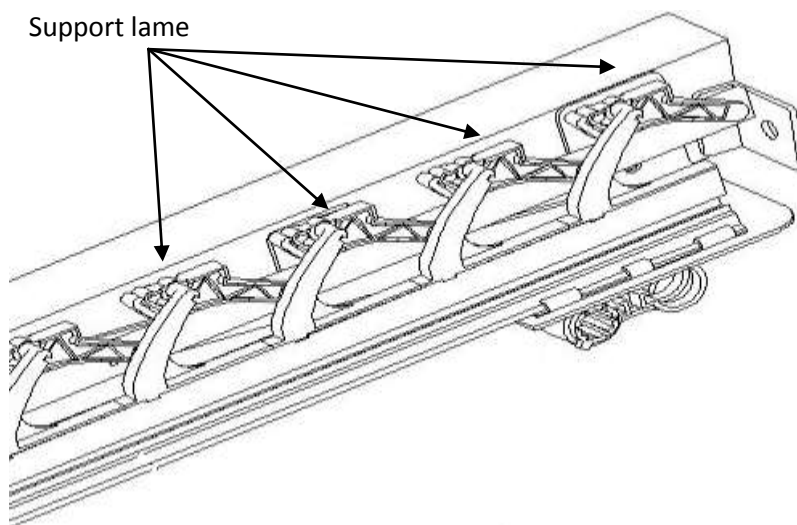
Information

Si la pièce Q1 s'est enlevée du rail, ou que la pièce R2 est tombée de son socle, veuillez suivre les indications ci-dessous pour la ou les repositionner.



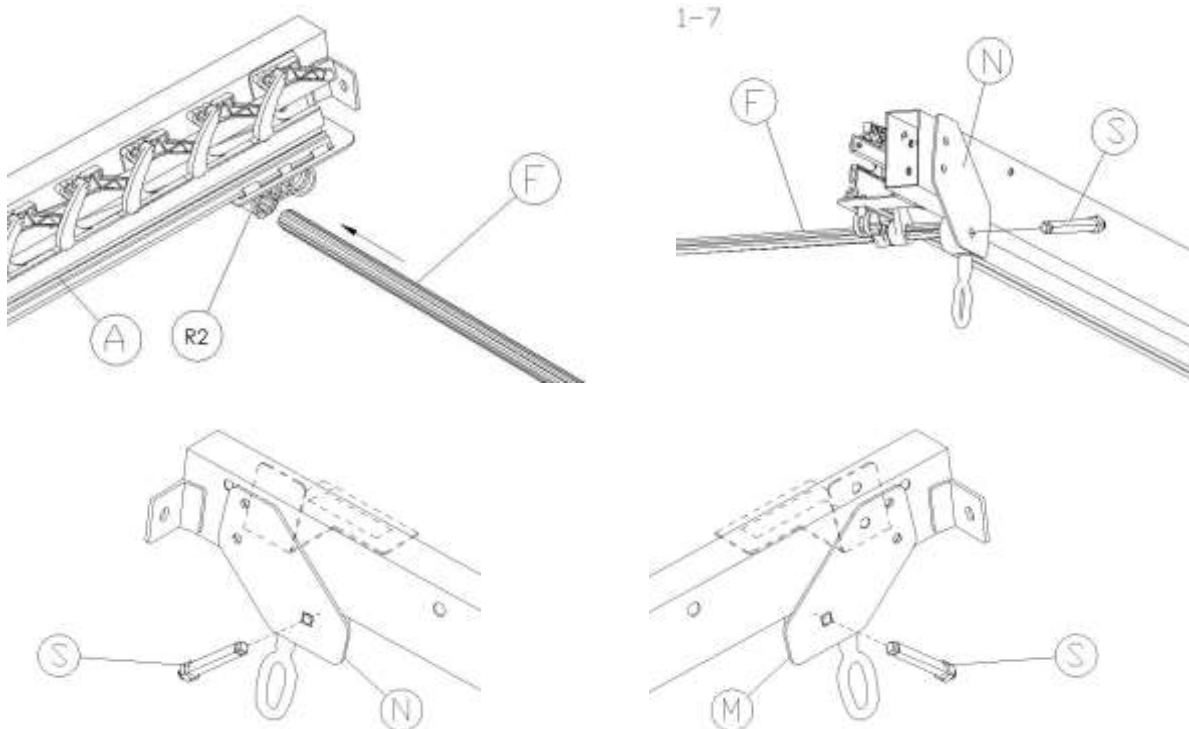
ATTENTION

Lors de l'insertion des axes F dans l'encoche de la pièce R2, il faut s'assurer que tous les supports lames (designé ci-dessous par la flèche) soient positionnés horizontalement et le restent. Cette condition est indispensable pour obtenir après montage une fermeture complète des lames.

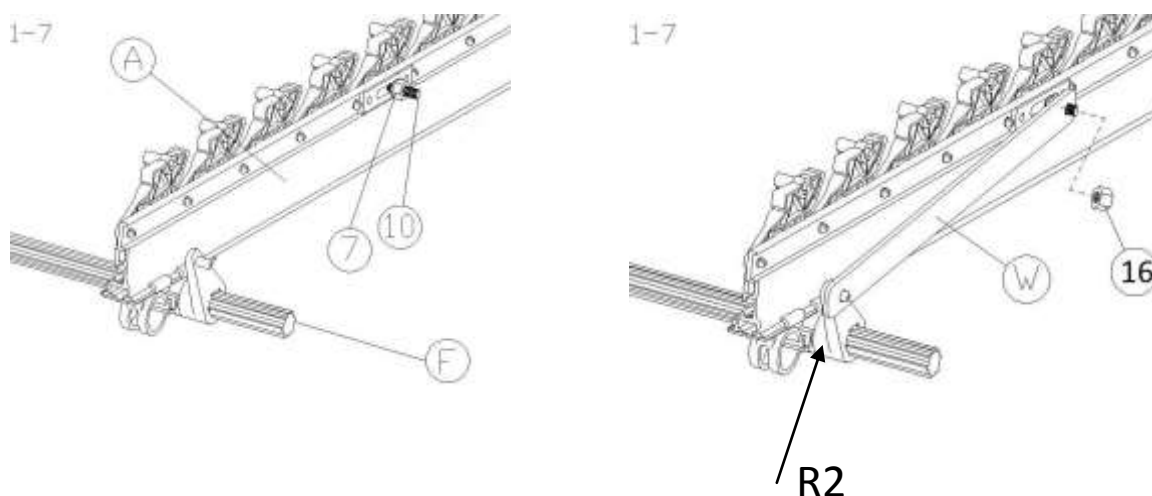


- 8) Insérer les axes F dans l'encoche R2 du support central puis dans l'encoche R2 des supports extérieur. S'assurer que tous les supports lames soient bien positionnés horizontalement.

- 9) Enclencher les pièces S comme indiqué dans les schémas ci-dessous pour former un axe de guidage.



- 10) Positionner la pièce W sur la vis 10 et l'écrou 7 (comme indiqué ci-dessous). Attention, ne pas enlever l'écrou déjà en place. Visser avec les écrous Réf 16. Ne pas serrer trop fort.



Attention : L'écrou 7 et le vis 10 insérés dans la plaque vous permettront plus tard d'optimiser la fermeture totale de vos lames si nécessaire.

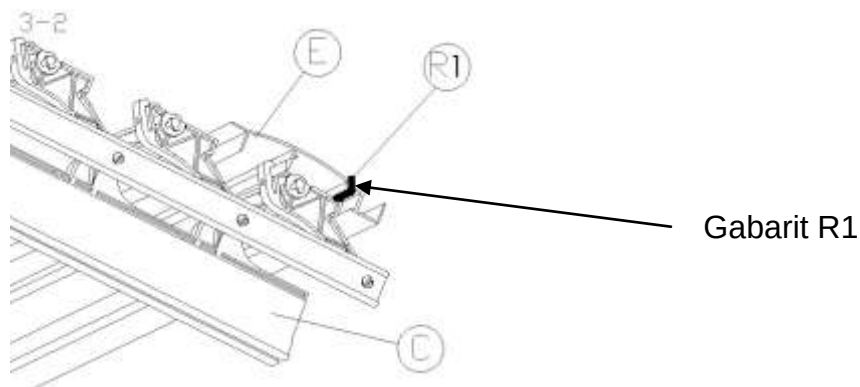
LE PLACEMENT DES LAMES

1) PLACEMENT DES 6 PREMIERES LAMES

Vous devez installer la manivelle T dans l'encoche N puis M et la tourner pour obtenir une demi inclinaison des supports lames.

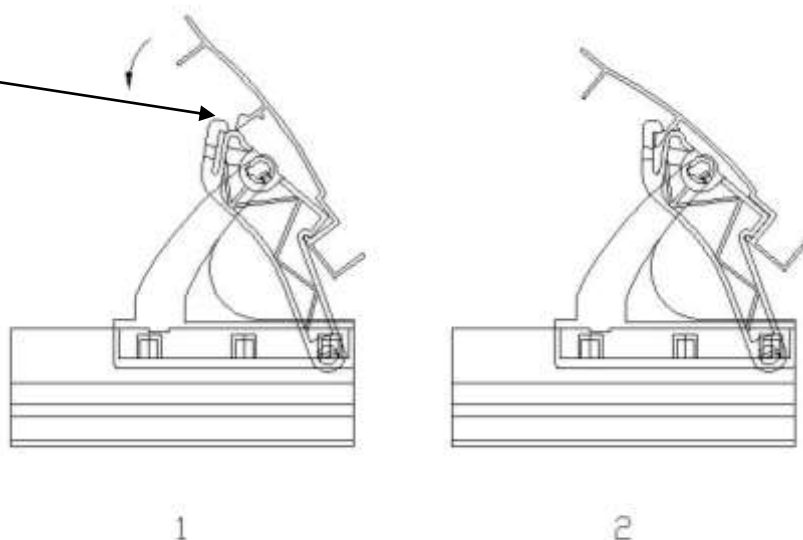
Commencer par placer 3 lames de chaque côté de la tonnelle en partant du mur.

Pour cela utiliser le gabarit R1 que vous intercalerez entre la structure et la lame.
Renouveler cette opération pour chaque pose de lames afin d'avoir un alignement parfait (voir schémas ci-dessous).



Positionner la première lame en l'accrochant de l'arrière vers l'avant jusqu'au « clic »
Ci-dessous le schéma explicatif pour enclencher les lames dans le support.

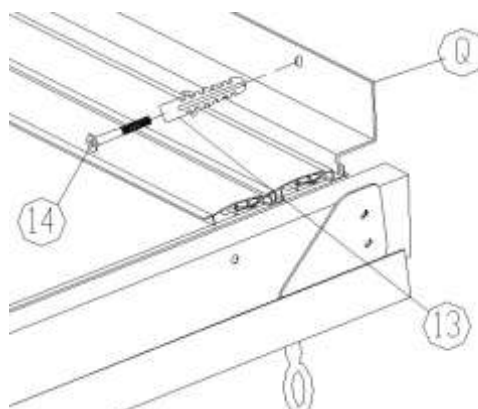
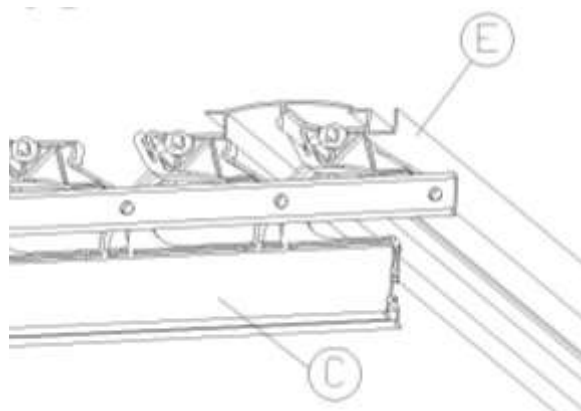
« clipsage »



Vous devez avoir installé seulement 3 lames à gauche et 3 lames à droite

2) FIXATION DE 2 LAMES D'ANGLE – REF Q

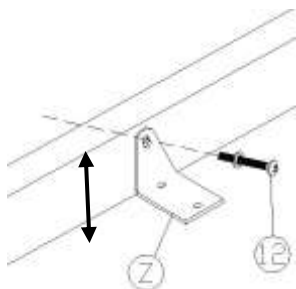
Les 6 lames, déjà en place, doivent être complètement fermées.
Positionner la lame d'angle Q dans l'encoche de la lame E.
Repérer l'emplacement des trous.
Faites pareil pour l'autre côté.
Percer et incérer les chevilles dans le mur.
Fixer vos lames d'angles Q avec les vis M5x40mm et cheville (Réf 13 et 14).



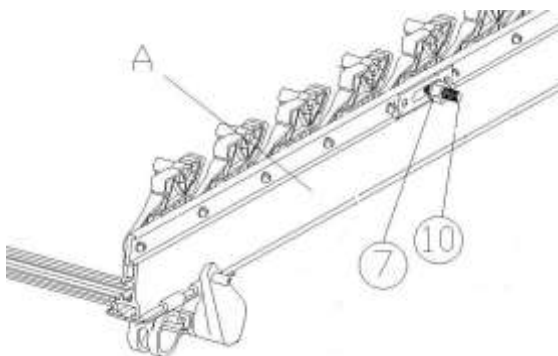
Contrôler l'ouverture et la fermeture des lames déjà en place.
Reprenez l'opération « le placement des lames » jusqu'à la couverture totale de votre tonnelle.
S'assurer de la fermeture complète de tout l'ensemble.

Si quelques millimètres vous empêchent la fermeture complète des lames, contrôler les éléments ci-dessous :

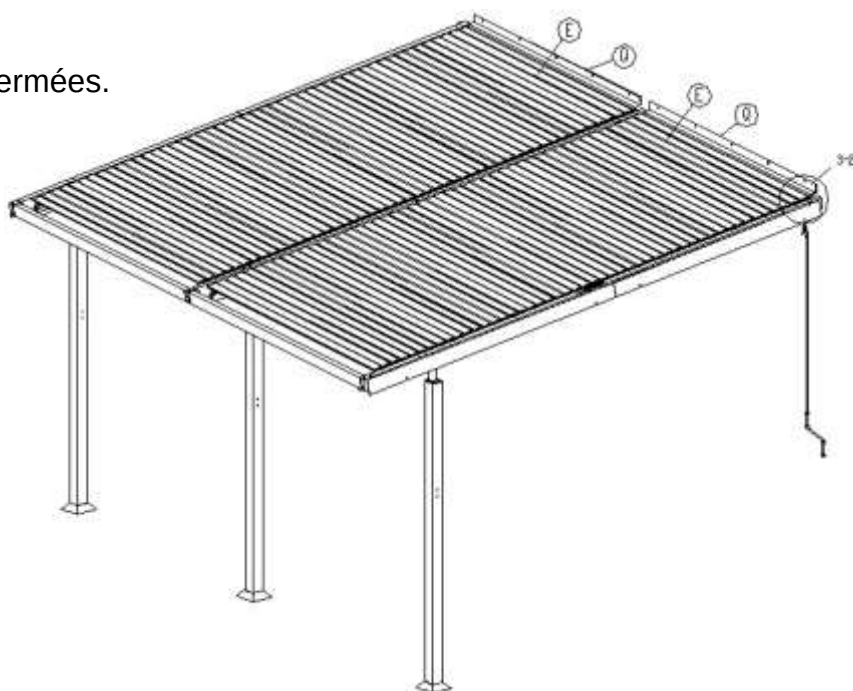
- 1) Vérifier que les équerres de fixations Z ne soient pas trop basses.
Pour cela se baser sur les lames qui sont au devant de la structure. Elles ne doivent pas toucher la barre frontale.
Si cela est le cas, vous devez remonter les équerres.



- 2) Ajuster la fermeture des lames avec l'écrou 7 qui sert à optimiser cette fermeture.
Pour cela, enlever les pièces W et S.
Reculer de quelques centimètres cet écrou en le desserrant.
Fermer complètement les lames en vous assurant que l'ensemble des lames soit plat.
Resserrer l'écrou, replacer la pièce W sur le vis 10 ainsi que la pièce S.
Refaire l'opération si nécessaire.

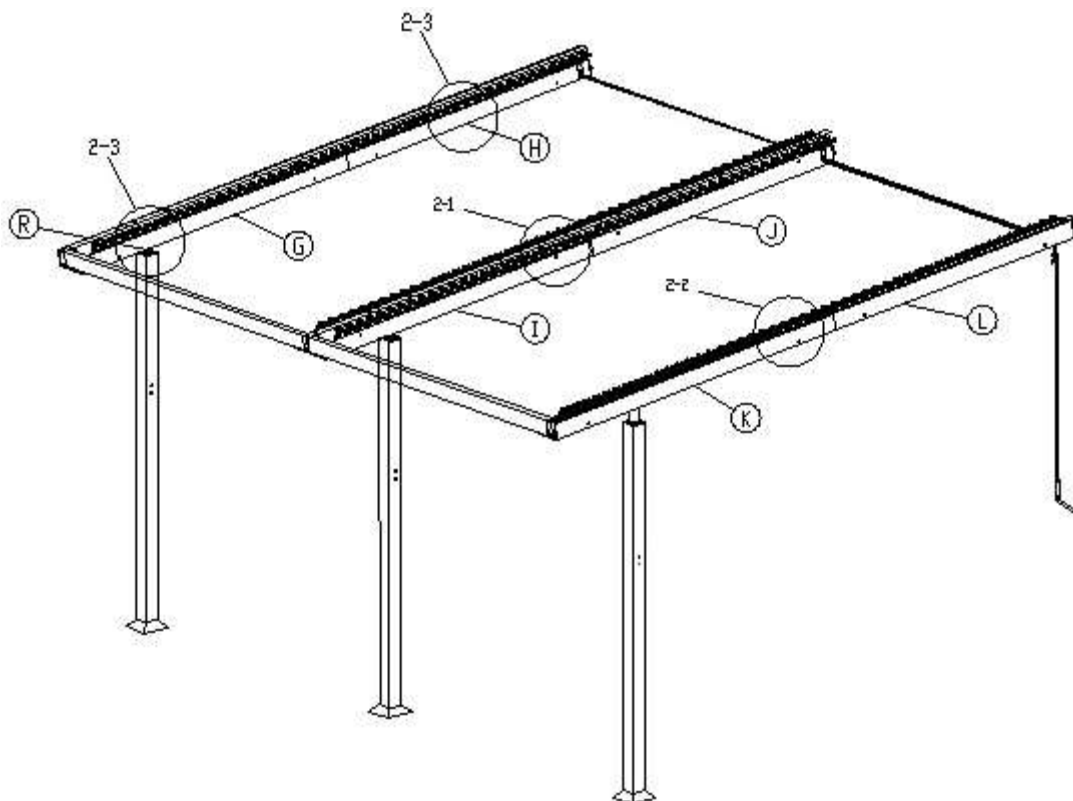


Vue de la tonnelle avec les lames fermées.

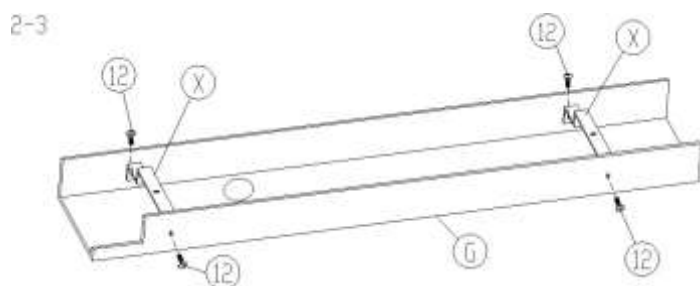


FIXATION DES GOUTTIERES

SCHEMA C

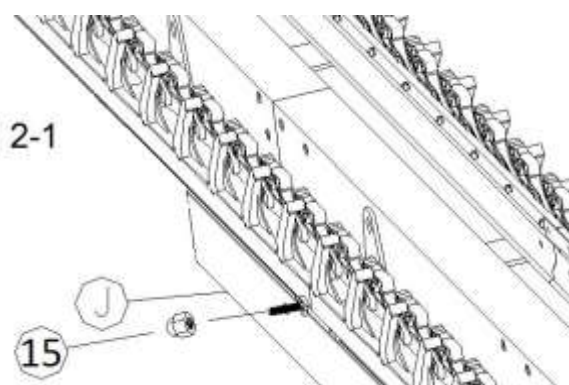


Prendre les gouttières G et K, puis assembler à l'intérieur de ces gouttières les petites plaques de soutiens X avec les vis M6x15mm (Réf 12)
Même opération avec les gouttières H et L mais il faut utiliser les petites plaques Y.



1^{ère} ETAPE – GOUTTIERE ARRIERE CENTRALE

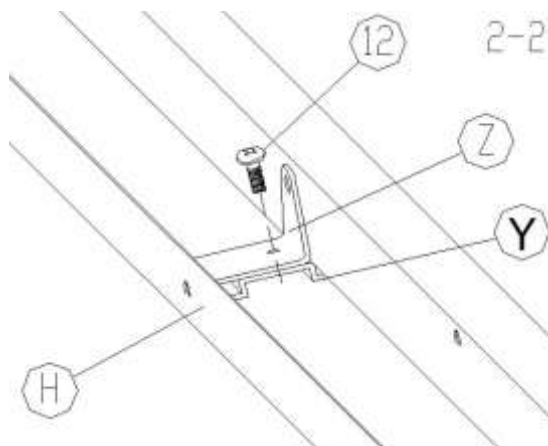
Présenter la gouttière J à l'arrière de votre barre centrale.
Faire glisser les vis 1 et les insérer dans les trous de chaque côté de la gouttière. Serrer avec les boulons M6 (Réf 15)



2^{ème} ETAPE – GOUTTIERE ARRIERE GAUCHE ET DROITE

Présenter à l'arrière gauche de votre tonnelle la gouttière H et fixer la par le dessus, à l'aide des vis M6x15mm (Réf 12), sur les équerres Z.

Répéter cette opération pour la gouttière droite arrière L.



3^{ème} ETAPE – GOUTTIERE AVANT

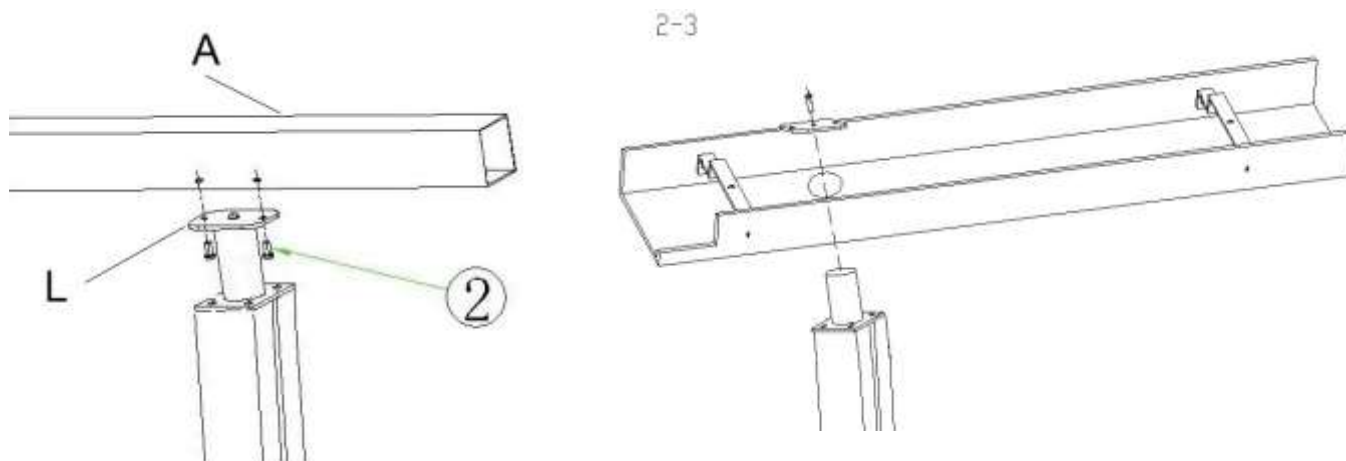
Dévisser la pièce M1 de la barre de toit de votre tonnelle.

Enlever la plaque L et insérer la gouttière.

Refixer cette plaque au cylindre M1 puis visser la à la tonnelle.

Fixer la gouttière comme indiqué dans les étapes précédentes.

Répéter cette opération pour les gouttières avant restantes.



Pour une meilleure étanchéité, vous pouvez rajouter du silicone (non fournis) entre votre mur et les lames Q.

Il est conseillé d'ouvrir les lames en cas d'absence prolongée ou de fortes intempéries.

Ne pas marcher sur les lames.

Il est IMPERATIF de positionner les lames en position verticale en cas de vent violent et chute de neige.

En aucun cas, nous ne garantissons la détérioration des lames ou de la structure pour des raisons climatiques.