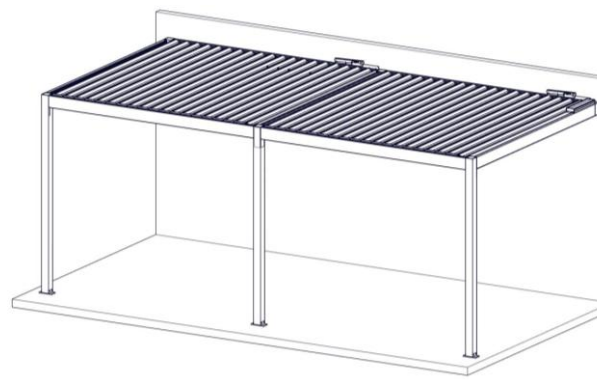
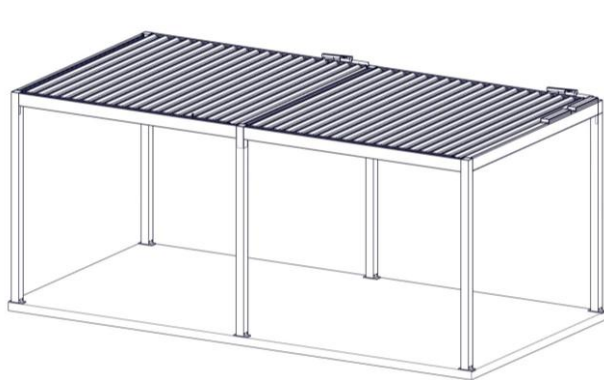


NOTICE TECHNIQUE PERGOLA S motorisé 6m06



OUTILS NECESSAIRES :

- 1 jeu de clés Allen
- 1 embout cruciforme PH2
- 1 embout Torx TX20
- 1 perceuse-visseuse débrayable
- foret Ø3 et foret selon diamètre des fixations au sol et au mur
- 1 clé plate de 10 et 13
- 1 pistolet Mastic

Montage : 2 personnes

Prévoir de la graisse pour y tremper les boulons, vis à tôles et autoperceuses inox au moment de l'installation.

Cela afin de limiter les réactions électrolytiques entre l'aluminium et l'inox.

RAPPEL : les ossatures métalliques en présence de composants électriques doivent être mises à la terre par une entreprise habilitée.

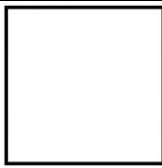
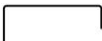
Pour connaître les modalités de garantie et d'entretien, se référer au livret de garantie fourni avec la pergola.

« Tous nos emballages sont recyclables, consignes de tri à l'extérieur du colis »

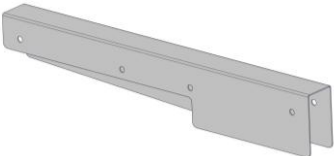


COMPOSANTS

Avant de procéder aux différentes phases de montage, contrôler que tous les composants soient présents en se référant à la liste et vérifier qu'aucun élément ne soit endommagé. Toute réclamation sur des défauts d'aspect constatés après montage sera refusée.

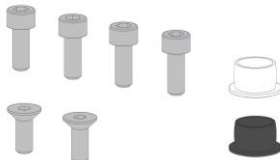
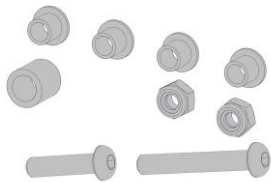
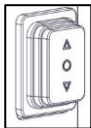
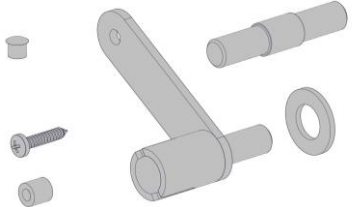
Repère	Composant	Quantité		Représentation
		Murale	Autoportante	
1	Traverse arrière 150x98	2		
2	Traverse avant 150x98	2		
3	Longeron 150x98	2		
3M	Longeron milieu 150x40	1		
13G	Poteau gauche 100x100	1	2	
13D	Poteau droit 100x100	/	1	
13M	Poteau milieu 100x100	1	2	
13	Poteau interrupteur 100x100	1	1	
5	Lame + joint	38		
6	Départ lame 82x32	2		
7	Réglette 20x10	2		
8	Blocage lame 30x15	1		
24	Tendeur (Rond Ø10)	2		
25	Départ lame	1		
71	Profil + bandeau LED	2		
4G	Poteau mural gauche 100x100	1	/	
4D	Poteau mural droit 100x100	1	/	
4M	Poteau mural milieu 100x100	1	/	
16M	Renfort poteau milieu	1	2	

CARTONS

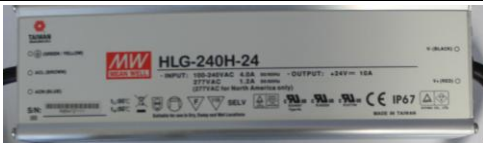
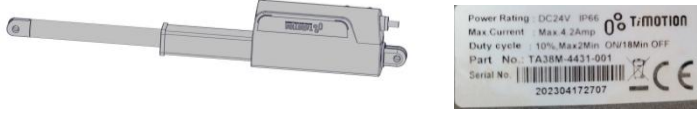
Repère	Composant	Quantité	Représentation
C275	CARTON PIECES	1	
244	Boitier électrique	1	
245	Closoir boitier électrique	1	
246	Bouchon boitier électrique	2	
20	T Fixation vérin	1	
23	Cache vérin	1	

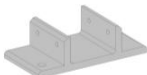
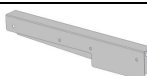
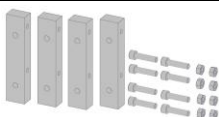
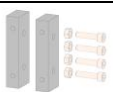
Repère	Composant	Quantité		Représentation
		Murale	Autoportante	
C271	CARTON PERGOLA MURALE	1	/	
10	Platine basse	2		
136A	Bouchon poteau alu	2		
136	Bouchon poteau plastique	3		
136P	Bouchon poteau percé	1		
16	Renfort poteau	2		
SAB04093	Sachet 8 vis BHC M8x20	1		
SASB14432B	Sachet fixation cadre (4 éclisses + 8 vis CHC M8x35 + 8 écrous M8)	2		
SAB07363	Sachet 5 axes ronds lames	10		
SAB07364	Sachet 5 entretoises Ø5.2/10 lg10 + 5 vis tôle TCB 4.8x25	5		
SPER63	Sachet lame tendeur 2 vis HC M5x30 + 4 paliers + 2 entretoises	1		
SPER152	Sachet 6 vis BHC M5x8	1		
SPER165	Sachet 5 vis autoperceuses TCB Ø4.2x13	3		
189	Cartouche mastic d'étanchéité	1		

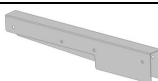
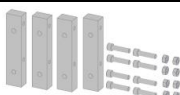
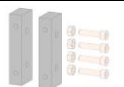
Repère	Composant	Quantité		Représentation
		Murale	Autoportante	
C272	CARTON PERGOLA AUTOPORTANTE	/	1	
10	Platine basse	4		
136	Bouchon poteau plastique	3		
136P	Bouchon poteau percé	1		
16	Renfort poteau	4		
SAB04093	Sachet 8 vis BHC M8x20	2		
SASB14432B	Sachet fixation cadre (4 éclisses + 8 vis CHC M8x35 + 8 écrous M8)	2		
SAB07363	Sachet 5 axes ronds lames	10		
SAB07364	Sachet 5 entretoises Ø5.2/10 lg10 + 5 vis tôle TCB 4.8x25	5		
SPER63	Sachet lame tendeur 2 vis HC M5x30 + 4 paliers + 2 entretoises	1		
SPER152	Sachet 6 vis BHC M5x8	1		
SPER165	Sachet 5 vis autoperceuses TCB Ø4.2x13	3		
189	Cartouche mastic d'étanchéité	1		

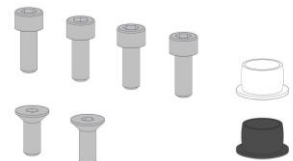
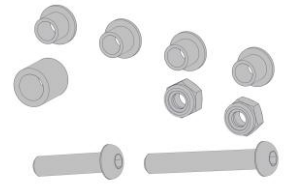
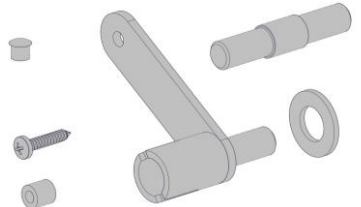
C274	CARTON ELECTRIQUE	1	
243	L fixation vérin/cadre	1	
SPER261	Sachet 1 visserie vérin (2 vis FHC M6x16 + 4 vis CHC M6x16 + 1 bouchon blanc + 1 bouchon noir)	1	
SPER262	Sachet 2 visserie vérin (1 vis BHC M6x25 + 1 vis BHC M6x40 + 2 écrous frein M6 + 4 paliers nylon Ø6/8Lg8 1 entretoise Ø6.2/10 Lg12)	1	
SPER264	Sachet visserie cache vérin (2 vis BHC M6x40 + 2 écrous frein M6)	1	
SPER275	<u>Sachet interrupteur vérin</u>	1	 
SPER276	Sachet entraînement vérin (1 entraînement vérin + 1 axe rond Ø12 + 1 entretoise nylon Ø5.2/10 Lg10 + 1 vis tête TCB cruci Ø4.8x38 + 1 rondelle nylon Ø28/15 ep2.5 + 1 bouchon)	1	
SPER277	<u>Sachet interrupteur éclairage</u> <u>(Repérer avec un scotch de couleur en extrémité)</u>	1	 

B15922-0326

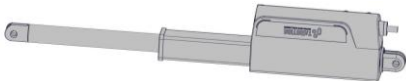
SPER280	Sachet 1 boîte + 6 bornes	1	
212	Alimentation 240W	1	
214	Vérin TA38	1	
B07471	<u>Raccord Y (1 mâle – 2 femelles)</u>	1	
B07472 Ou B07499	<u>Raccord 3m (Mâle - femelle)</u> <u>Ou Raccord 3m50 (Mâle – femelle)</u>	1	
B07473	<u>Raccord 1m (Femelle - dénudé)</u>	1	

Repère	Composant	Quantité	Représentation
C277	CARTON COMPLEMENT VISSERIE MURALE	1	
20	T Fixation vérin	1	
10	Platine basse	1	
23	Cache vérin	1	
136	Bouchon poteau plastique	2	
136A	Bouchon poteau alu	1	
SAB04093	Sachet 8 vis BHC M8x20	1	
SASB14432B	Sachet fixation cadre (4 éclisses + 8 vis CHC M8x35 + 8 écrous M8)	1	
SAB07363	Sachet 5 axes ronds lames	5	
SAB07364	Sachet 5 entretoises Ø5.2/10 lg10 + 5 vis tôle TCB 4.8x25	3	
SPER63	Sachet lame tendeur 2 vis HC M5x30 + 4 paliers + 2 entretoises	1	
SPER165	Sachet 5 vis autoperceuses TCB Ø4.2x13	2	
SPER271	Sachet 2 éclisses cadre 6m (2 éclisses + 4 vis CHC M8x35 + 4 écrous M8)	1	
SPER272	Sachet 8 vis BHC M8x12	1	

Repère	Composant	Quantité	Représentation
C279	CARTON COMPLEMENT VISSERIE AUTOPORTANTE	1	
20	T Fixation vérin	1	
10	Platine basse	2	
23	Cache vérin	1	
136	Bouchon poteau plastique	2	
SAB04093	Sachet 8 vis BHC M8x20	1	
SASB14432B	Sachet fixation cadre (4 éclisses + 8 vis CHC M8x35 + 8 écrous M8)	1	
SAB07363	Sachet 5 axes ronds lames	5	
SAB07364	Sachet 5 entretoises Ø5.2/10 lg10 + 5 vis tôle TCB 4.8x25	3	
SPER63	Sachet lame tendeur 2 vis HC M5x30 + 4 paliers + 2 entretoises	1	
SPER165	Sachet 5 vis autoperceuses TCB Ø4.2x13	2	
SPER271	Sachet 2 éclisses cadre 6m (2 éclisses + 4 vis CHC M8x35 + 4 écrous M8)	1	
SPER272	Sachet 8 vis BHC M8x12	1	

Repère	Composant	Quantité	Représentation
C280	CARTON COMPLEMENT ELECTRIQUE	1	
243	L fixation vérin/cadre	1	
SPER261	Sachet 1 visserie vérin (2 vis FHC M6x16 + 4 vis CHC M6x16 + 1 passe fil Ø11/19/16/1.5/8 + 1 bouchon blanc + 1 bouchon noir)	1	
SPER262	Sachet 2 visserie vérin (1 vis BHC M6x25 + 1 vis BHC M6x40 + 2 écrous frein M6 + 4 paliers nylon Ø6/8Lg8 1 entretoise Ø6.2/10 Lg12)	1	
SPER264	Sachet visserie cache vérin (2 vis BHC M6x40 + 2 écrous frein M6)	1	
SPER209	Sachet 1 boîte + 2 bornes	1	
SPER268	Boîte de raccordement + 2 bornes	1	
SPER276	Sachet entraînement vérin (1 entraînement vérin + 1 axe rond Ø12 + 1 entretoise nylon Ø5.2/10 Lg10 + 1 vis tête TCB cruci Ø4.8x38 + 1 rondelle nylon Ø28/15 ep2.5 + 1 bouchon)	1	

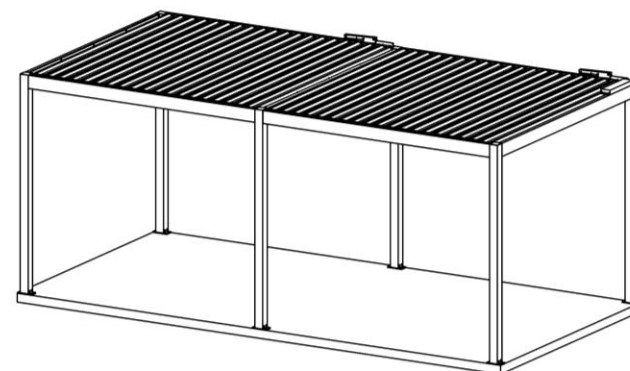
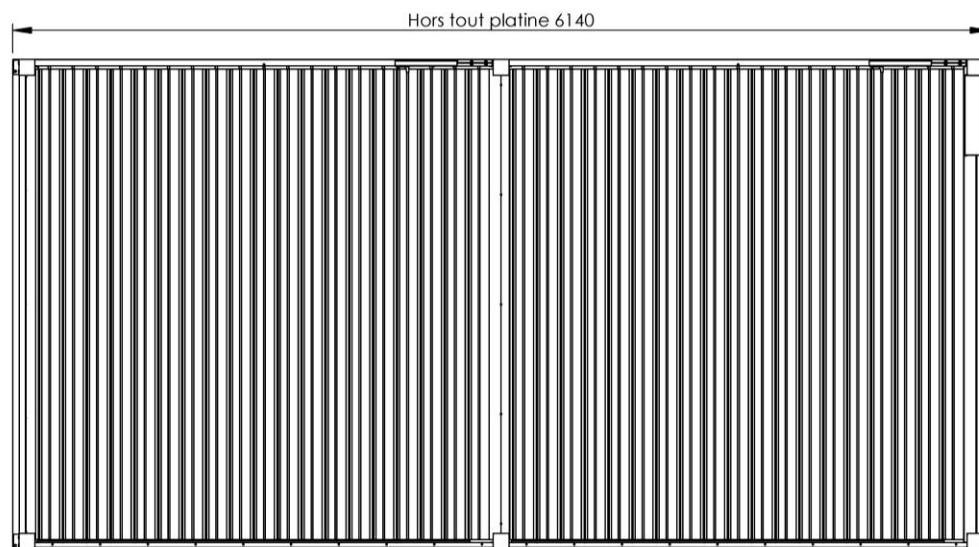
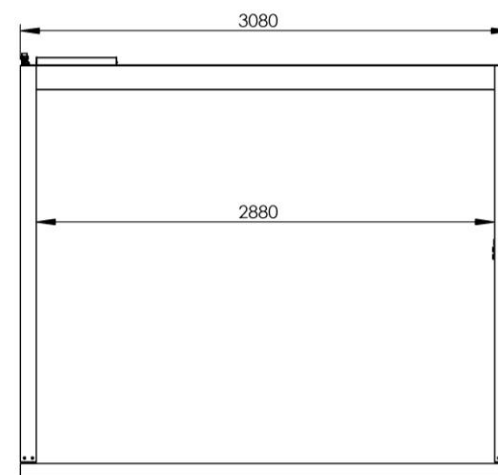
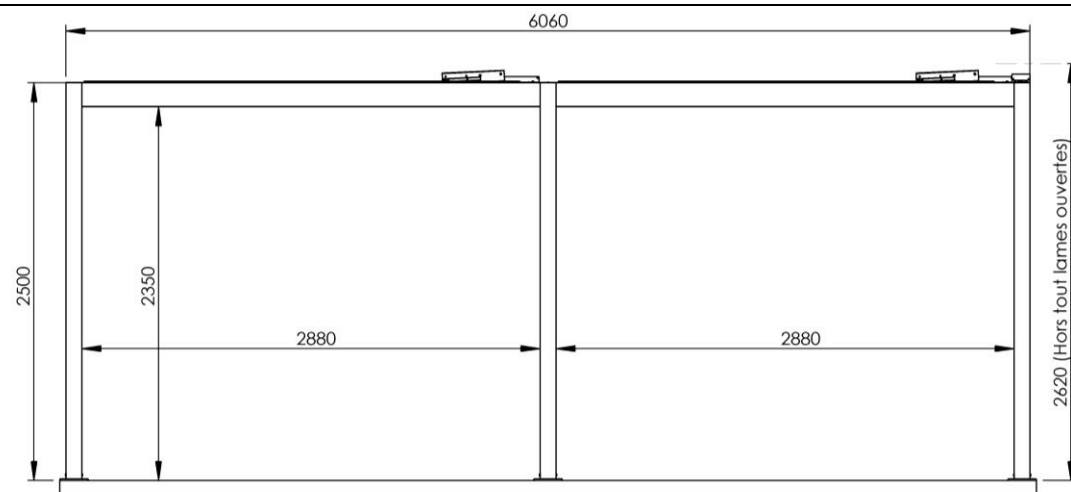
B15922-0326

SPER275	<u>Sachet interrupteur éclairage</u>	1	
B07167	<u>Câble 2x1.5mm²</u>	4	
214	Vérin TA38	1	 Power Rating : DC24V 10W Max Current : Max 4.2Amp Duty cycle : 10% Max2Min ON/18Min OFF Part No. : TA38M-4431-001 Serial No. : 202304172707 
B07471	<u>Raccord Y (1 mâle – 2 femelles)</u>	1	
B07472 Ou B07499	<u>Raccord 3m (Mâle - femelle)</u> <u>Ou Raccord 3m50 (Mâle – femelle)</u>	1	
B07473	<u>Raccord 1m (Femelle - dénudé)</u>	1	

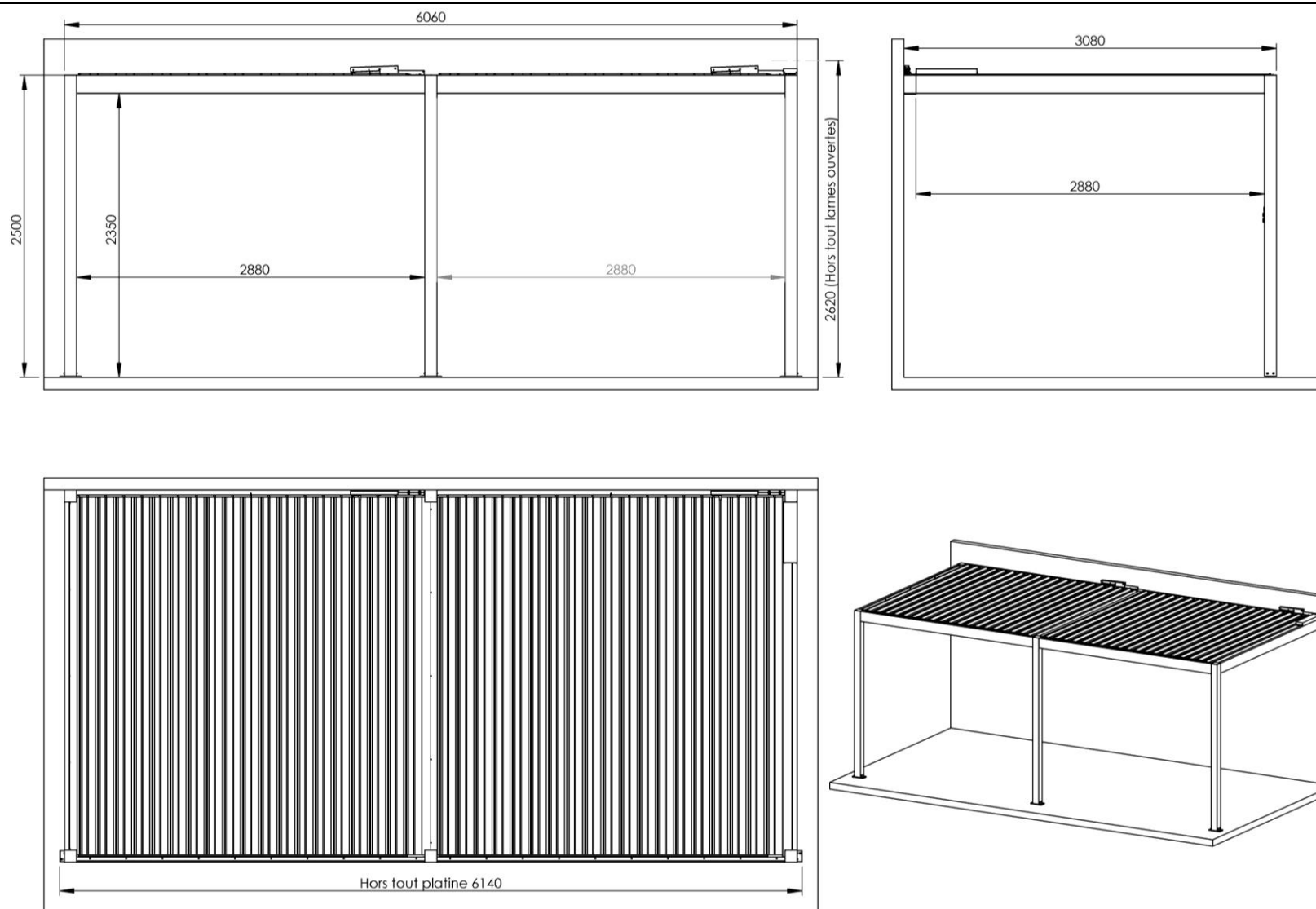
Suivant tests en laboratoire, ce produit satisfait les exigences essentielles des directives CE et normes suivantes :

- Directive Machine 2006/42/EC
- Directive Compatibilité électromagnétique 2014/30/EU
- Directive Basse Tension 2014/35/EU
- Directive (RoHS2) 2011/65/EU +2015/863
- EN 61000-6-1 :2007
- EN 61000-6-3 :2007 +A1 :2011
- EN 60335-1 :2012/A15 :2021
- EN 60335-2-103 :2015
- EN 60204-1 :2018 et EN ISO 12100 :2010

Dimensions standards autoportante



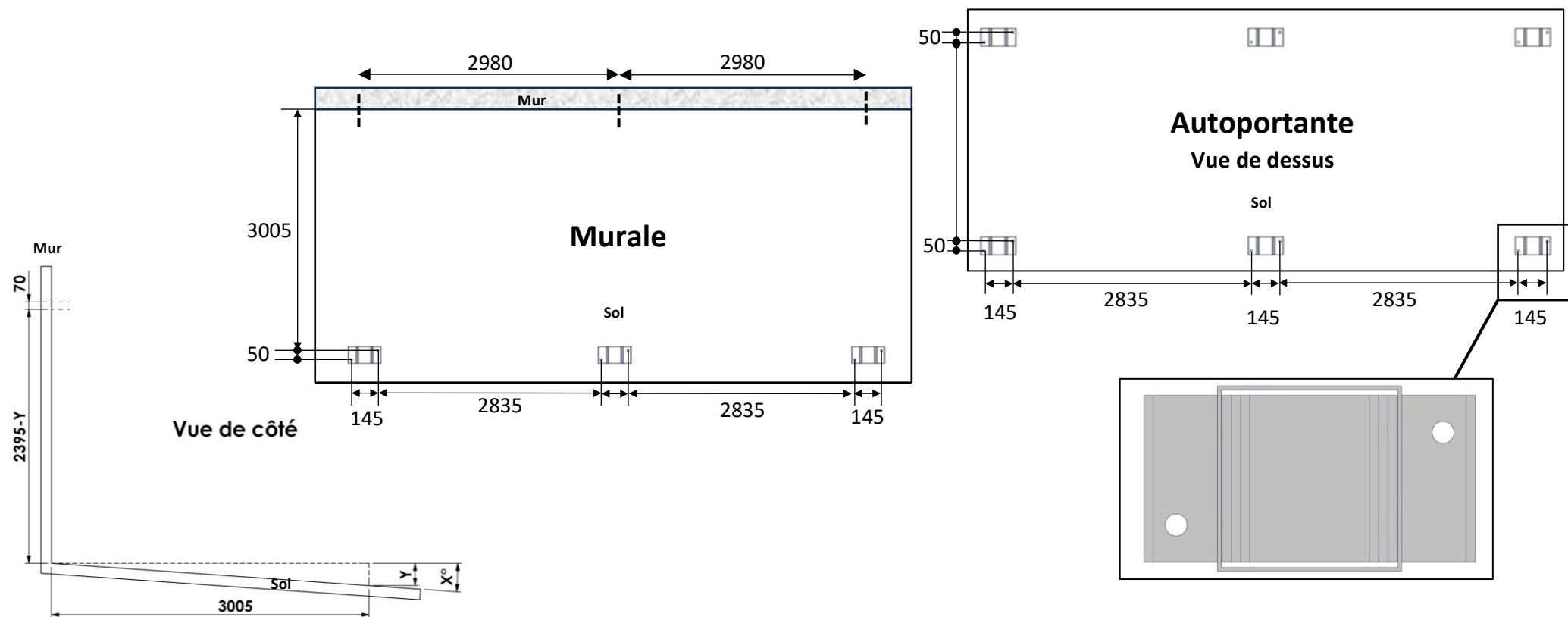
Dimensions standards murale

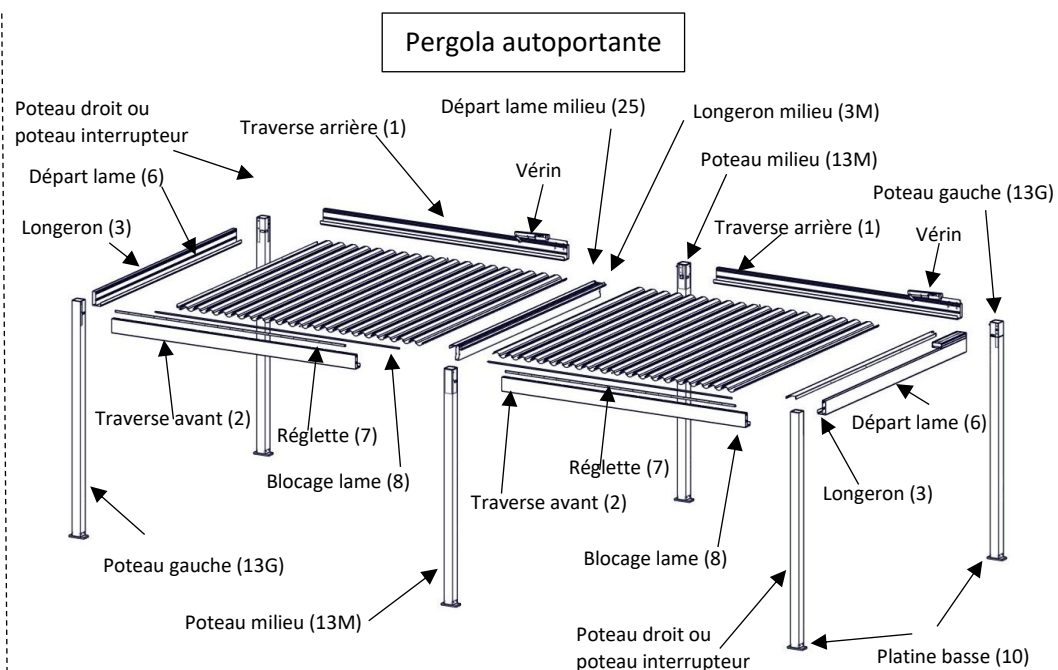
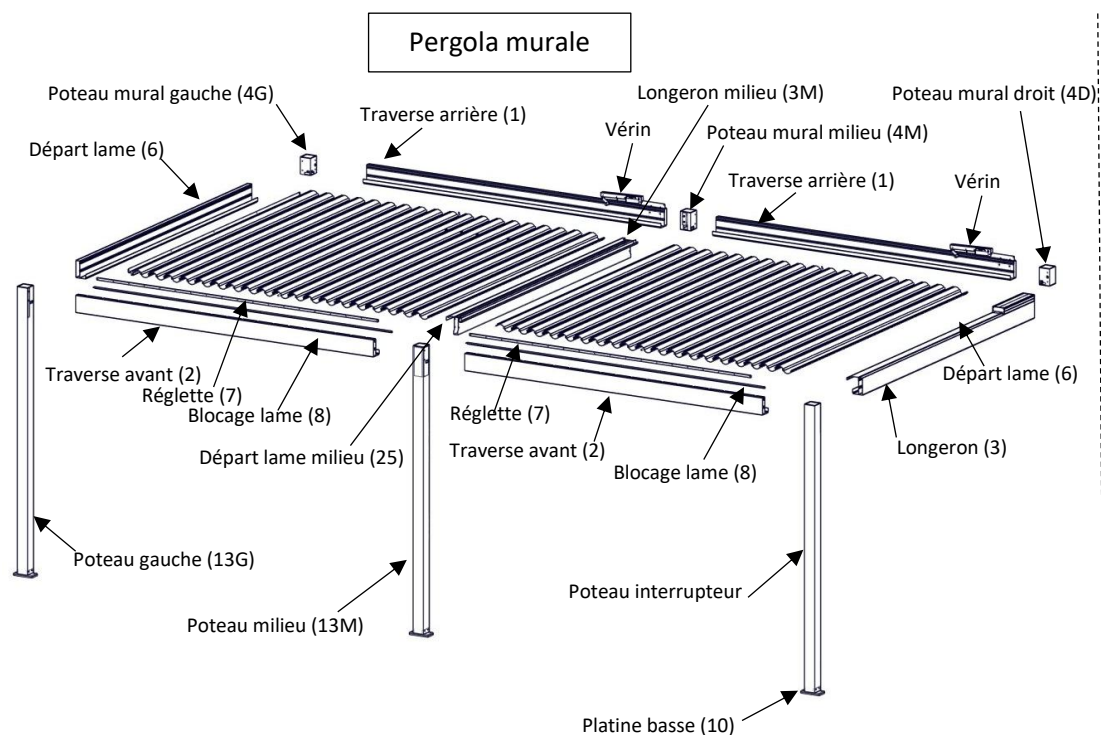


IMPLANTATION DE LA PERGOLA

ATTENTION,

- les éléments de fixation au sol et au mur ne sont pas fournis, ils doivent être choisis en fonction de la nature de votre sol et de votre mur.
(Trous Ø12 prévus dans platines basses et dans les poteaux muraux)
- si la pergola est exposée directement aux intempéries (pas de dessous de toit par exemple) prévoir une étanchéité entre le mur et la pergola par un solin en tôle ou un joint d'étanchéité. (Non fourni)
- En l'absence de dalle béton au sol, réaliser des plots béton au niveau de chaque poteau pour pouvoir fixer les platines. Dimensions minimales recommandées : 500x500x500mm + ferrailage





Les platines basses (10) doivent être mises dans le sens de la longueur !

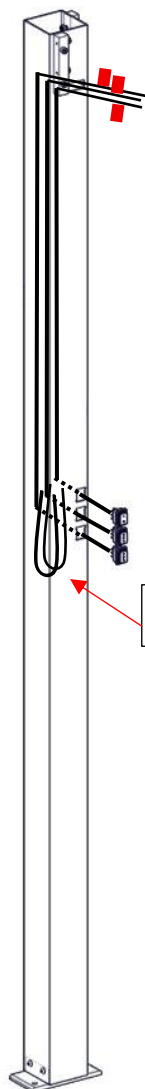


Montage de la structure

1/ Préparer les poteaux

1-1 Préparer le poteau interrupteur

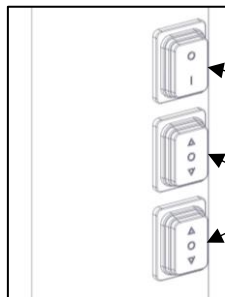
Câbles interrupteurs



Voir passage impératif des câbles page suivante

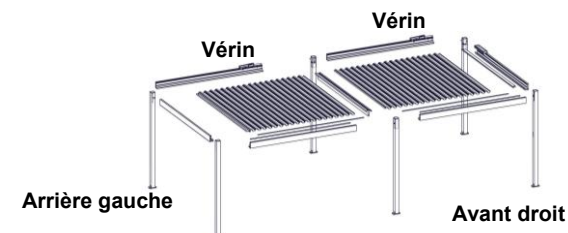
ATTENTION à ne pas tendre les câbles

Passer les câbles des interrupteurs dans le poteau, puis insérer les interrupteurs sur le poteau.

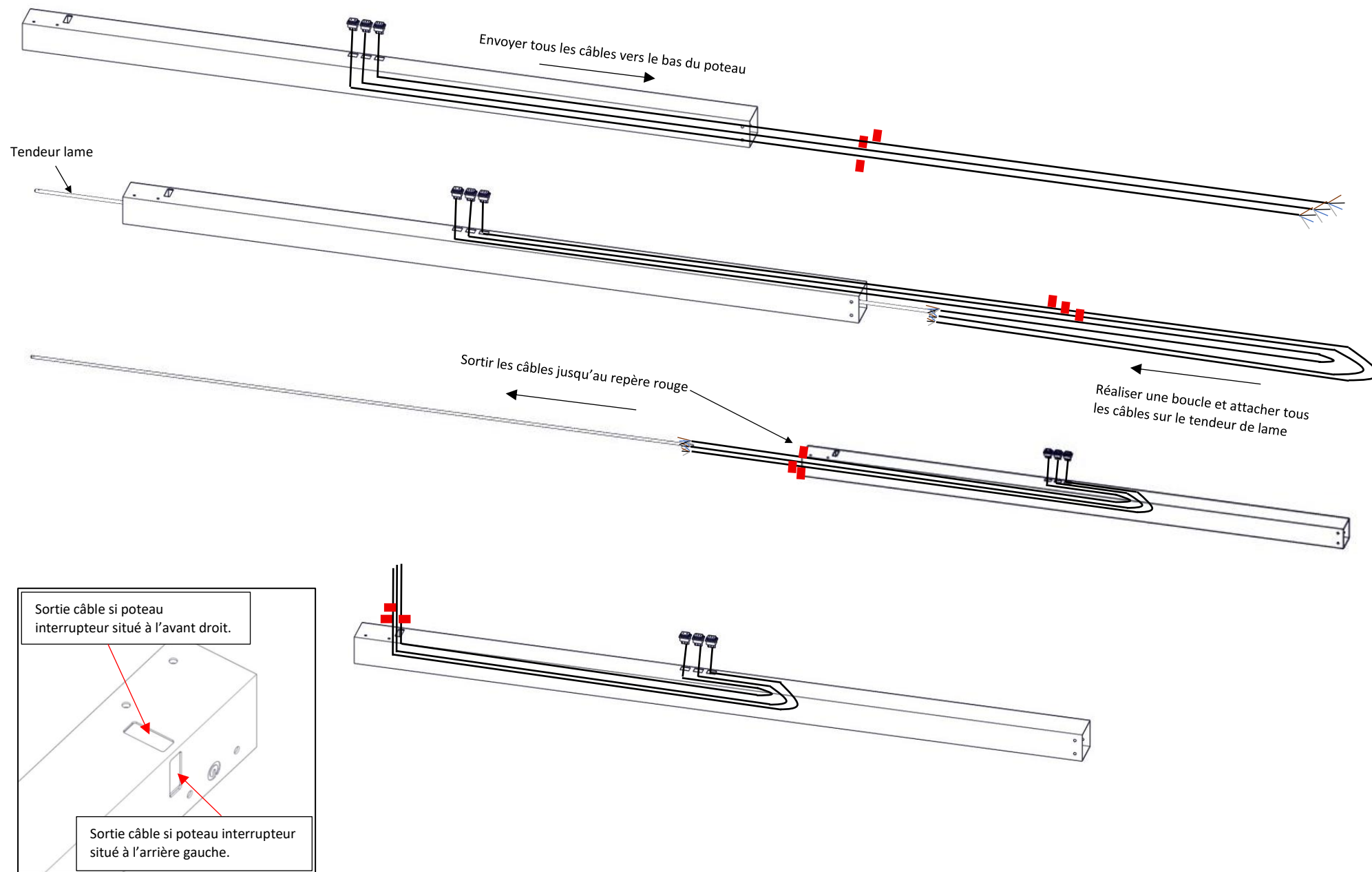


Interrupteur éclairage (**ATTENTION** Mettre le O en haut)

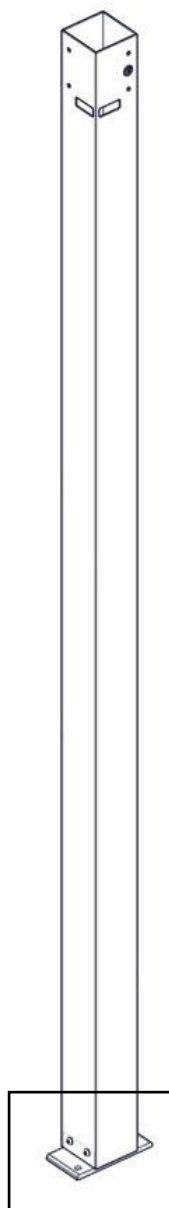
Interrupteur lames



Passage impératif des câbles interrupteurs dans le poteau



1-2 Fixer les platines basses sur les poteaux



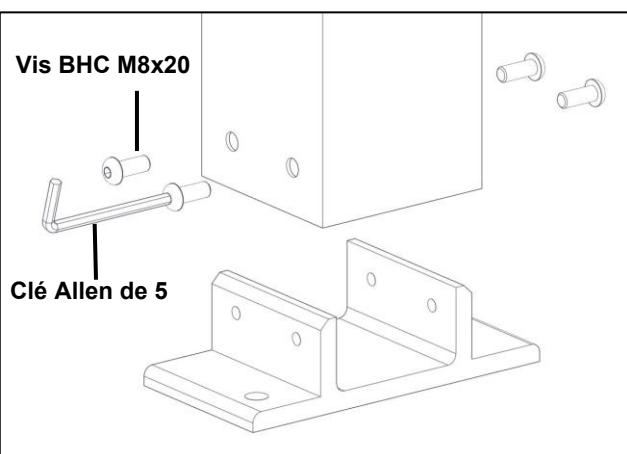
Fixer les platines basses ([Rep.10](#)) sur les poteaux ([Rep.13G et 13D](#)) à l'aide d'une clé Allen de 5.

Visserie nécessaire : [SAB04093](#)

- 4 vis BHC M8x20 / poteau

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5



1-3 Mettre en place les éclisses sur les poteaux

Fixer les éclisses de fixation cadre **SASB14432B** et les renforts **rep16** sur les poteaux (**Rep.13G et 13D**) à l'aide de la clé plate de 13 et une clé Allen de 6.

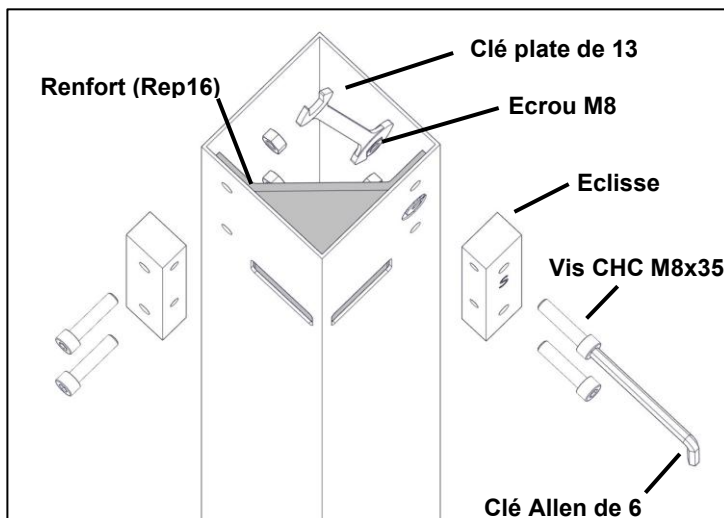
Visserie nécessaire : **SASB14432B**

- 16 vis CHC M8x35
- 16 écrous M8

Outils nécessaires :

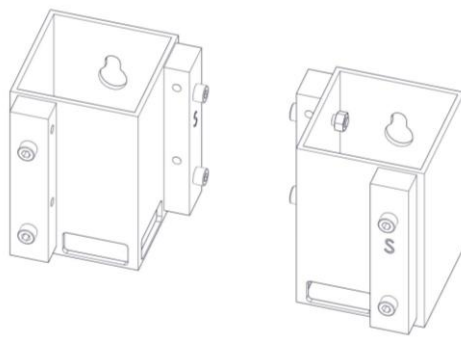
- Clé plate de 13
- Clé Allen de 6

Astuce de montage : Dé filmer uniquement les extrémités des poteaux



Idem pour les poteaux muraux « sans les renfort »

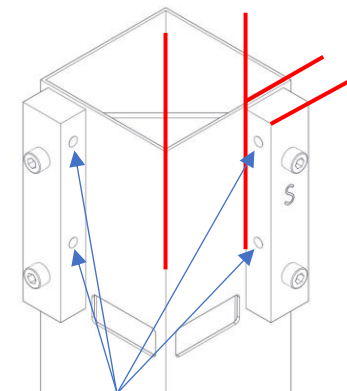
(Rep 4G et 4D)



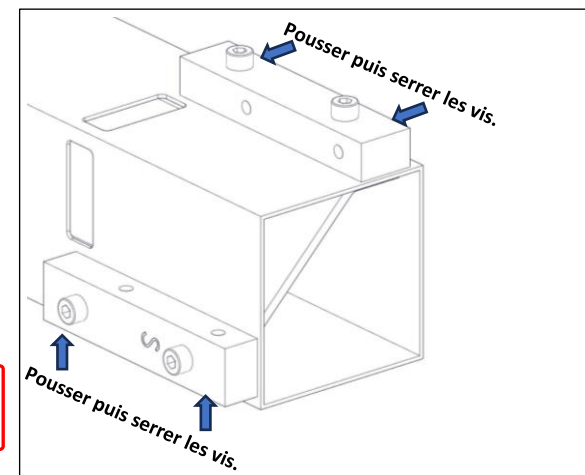
Etape importante qui assurera l'équerrage parfait du cadre !



Assurez-vous que les éclisses soient **parfaitement parallèles** au poteau.



Trous vers l'intérieur et en haut du poteau



1-4 Mettre en place les éclisses sur les poteaux milieux.

Fixer les éclisses de fixation cadre sur les poteaux (**Rep.13M**) à l'aide de la clé plate de 13 et une clé Allen de 6.

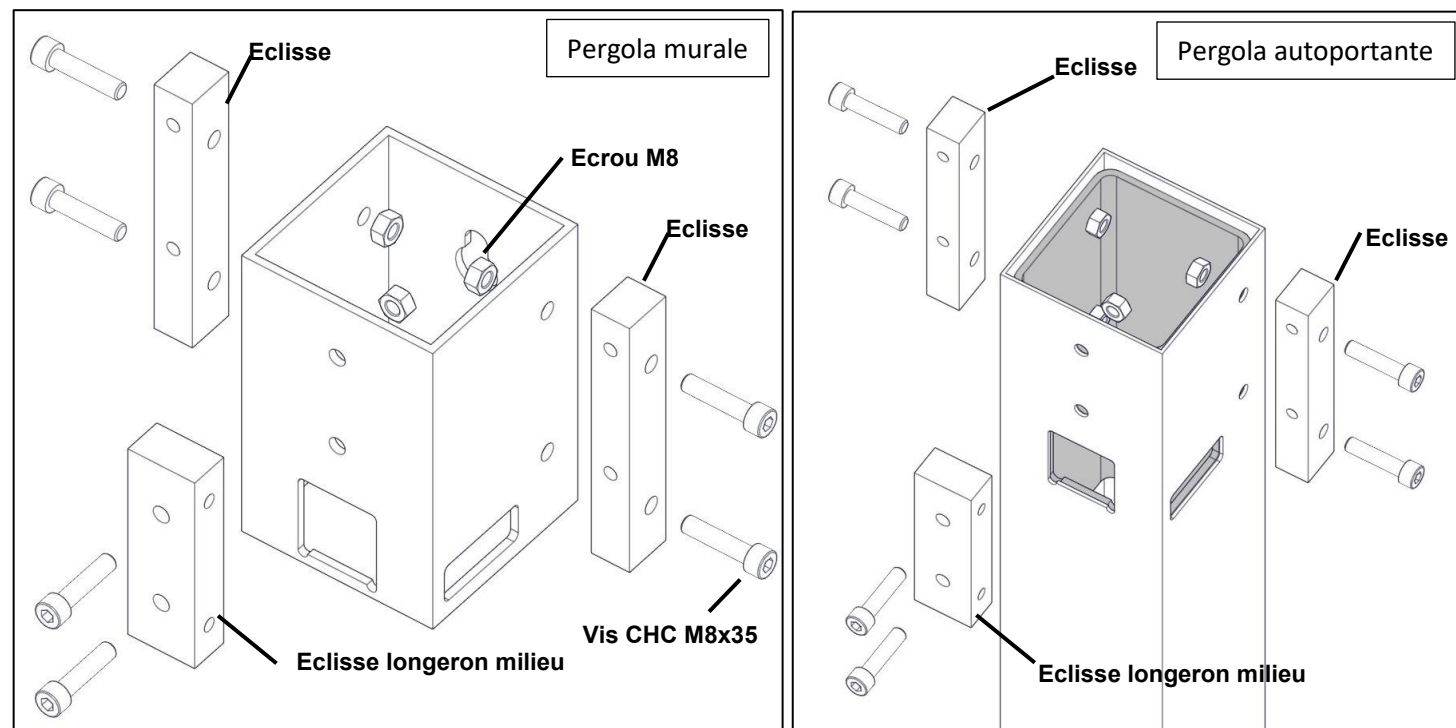
Visserie nécessaire :

SASB14432B + SPER271

- 12 vis CHC M8x35
- 12 écrous M8

Outils nécessaires :

- Clé plate de 13
- Clé Allen de 6



2/ Préparer les traverses arrière

2-1 Prémonter la cornière de fixation de la fixation cadre/vérin

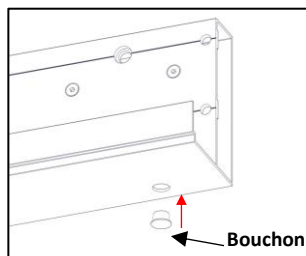
Version murale et autoportante :

Visserie nécessaire :

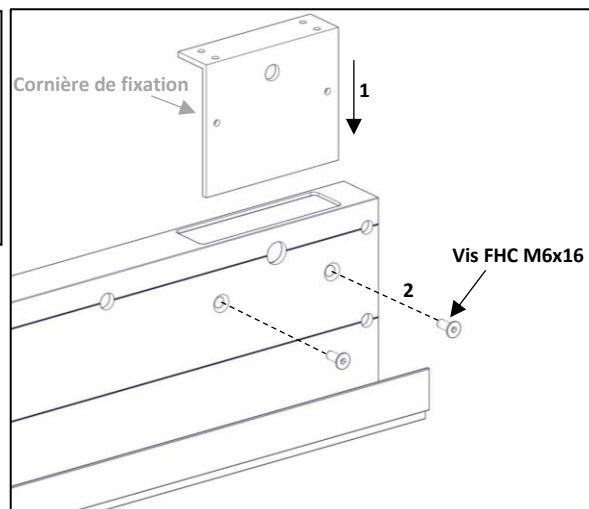
- **SPER261**

Outils nécessaires :

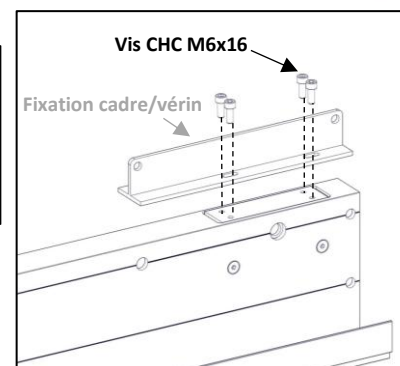
Clé Allen de 4



Astuce : Utiliser un maillet si besoin



 Ne pas serrer les vis. Blocage après installation du vérin



Pour la version murale :

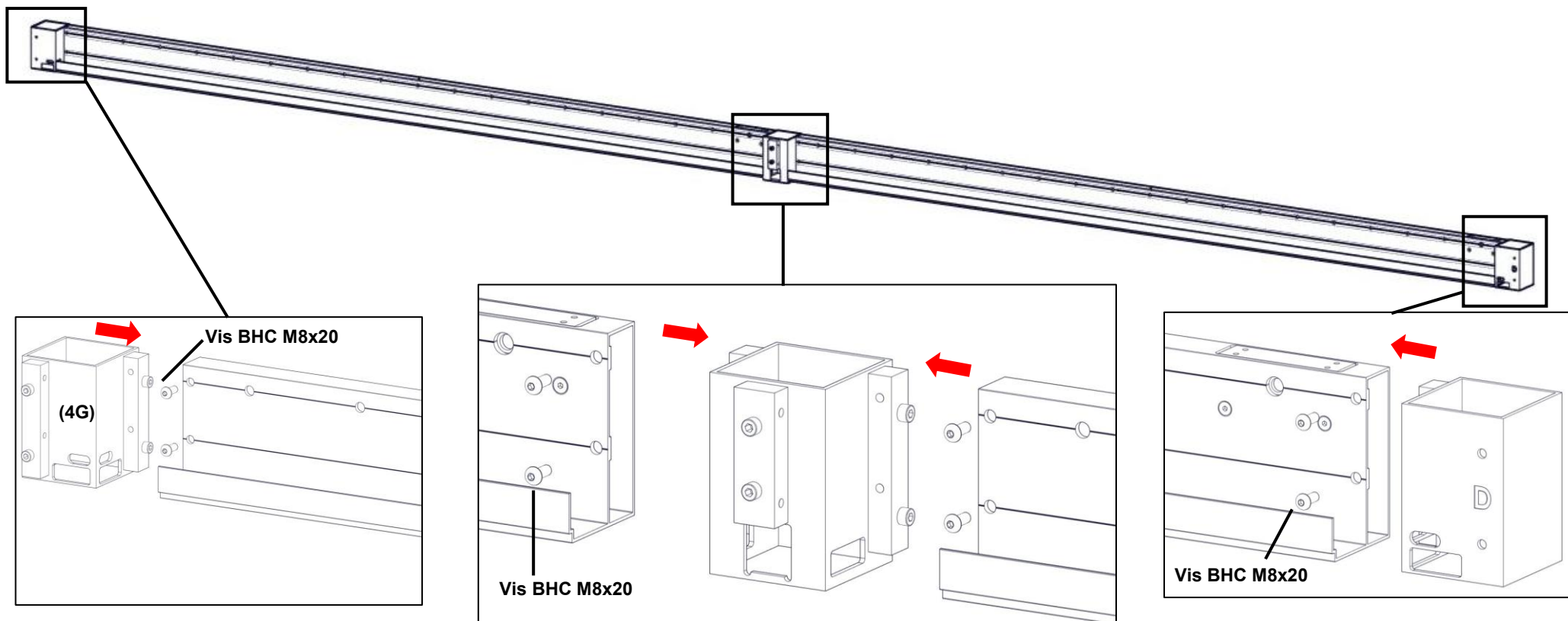
Fixer les poteaux muraux (**Rep.4G** et **Rep.4D**) sur la traverse arrière (**Rep.1**) à l'aide d'une clé Allen de 5.

Visserie nécessaire : SAB04093

- 4 vis BHC M8x20

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5

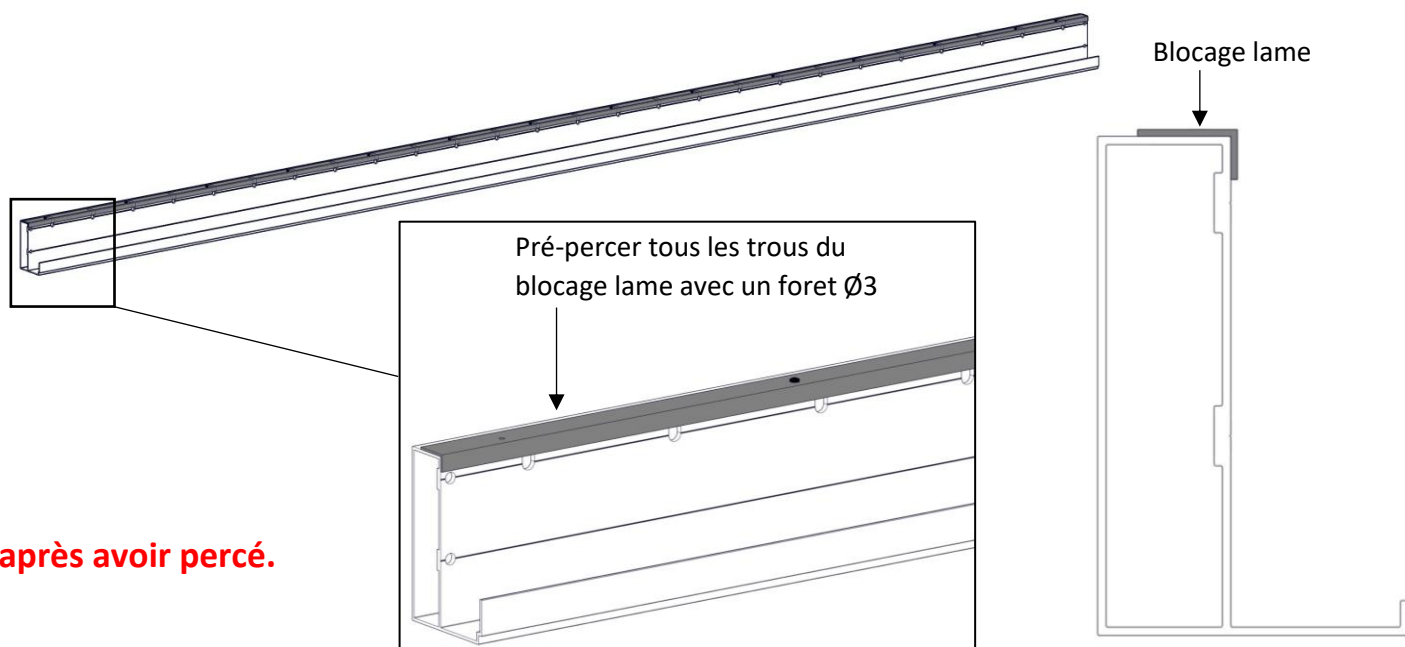


3/ Préparer la traverse avant

Présenter le blocage lame (**Rep.8**) sur la traverse avant (**Rep.2**) et pré-percer celle-ci avec un foret Ø3.

Outils nécessaires :

Perceuse + foret Ø3



 **Retirer le blocage lame après avoir percé.**

4/ Préparer les longerons

Fixer les départ lames (**Rep.6**) sur les longerons (**Rep.3**) à l'aide d'une clé Allen de 3.

ATTENTION

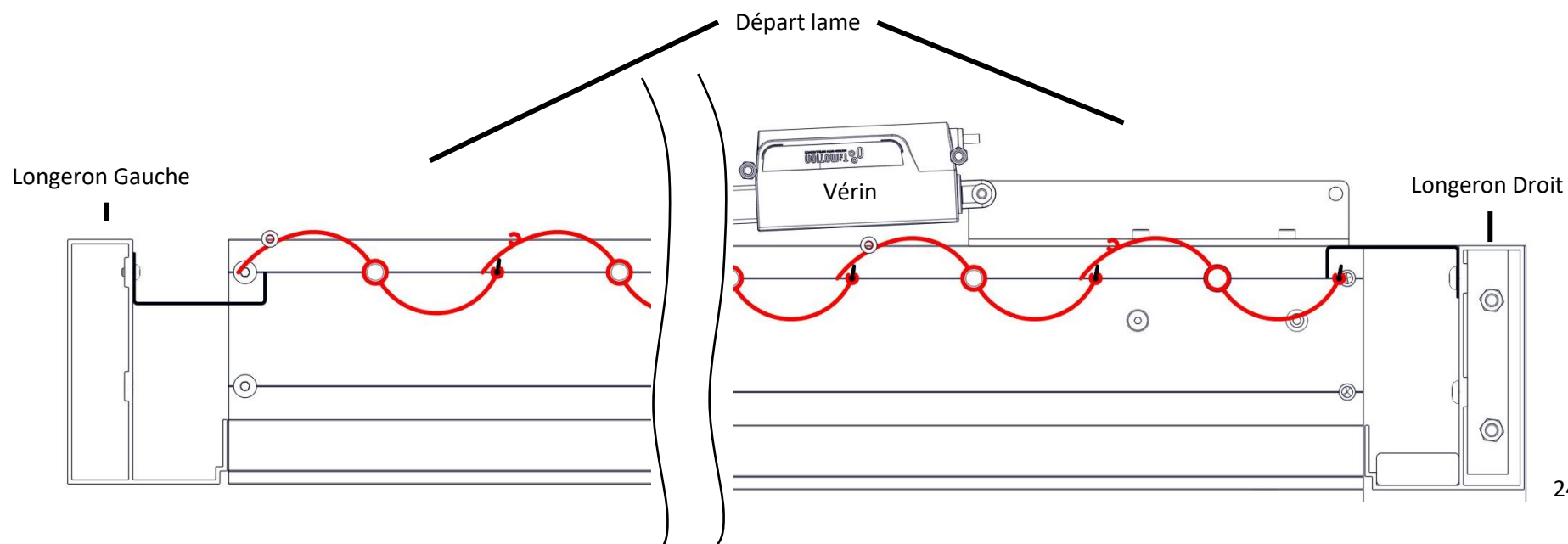
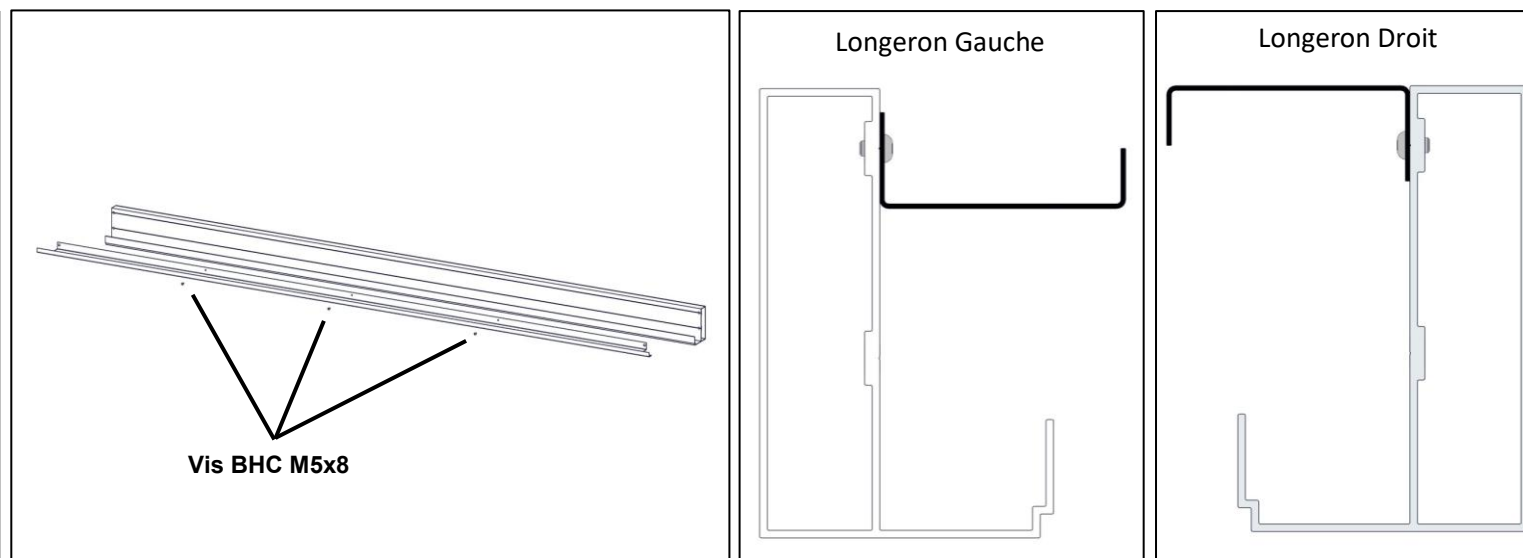
 **au sens du départ lame**

Visserie nécessaire : SPER152

- 6 vis BHC M5x8

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 3



5/ Version murale **(Voir page 29 pour la version autoportante)**

5-1 Tracer les fixations suivant l'implantation

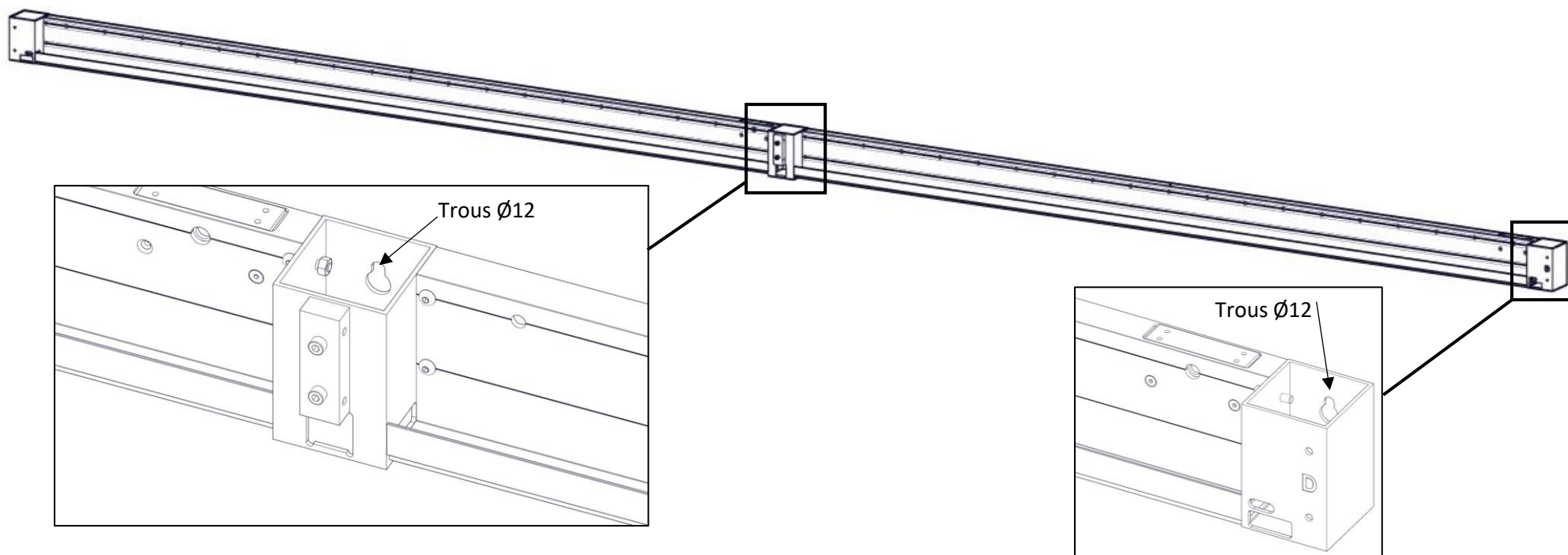
Tracer les fixations et percer selon la nature de votre mur.

(Les éléments de fixation au mur ne sont pas fournis, ils doivent être choisis en fonction de la nature de votre mur. Trous Ø12 prévus dans les poteaux muraux)

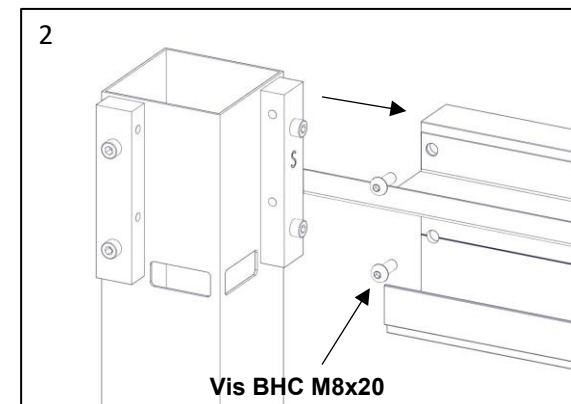
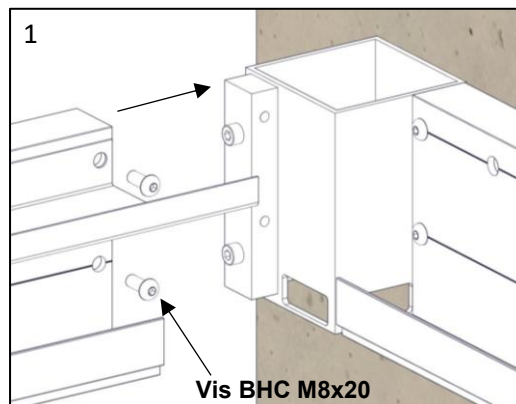
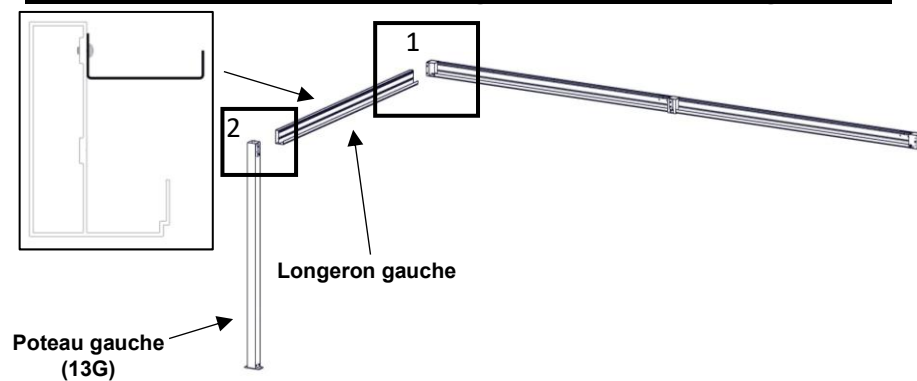
Voir implantation page 14

5-2 Fixer la traverse arrière au mur

(Les éléments de fixation au mur ne sont pas fournis, ils doivent être choisis en fonction de la nature de votre mur. Trous Ø12 prévus dans les poteaux muraux)



5-3 Mettre en place le longeron et poteau gauche



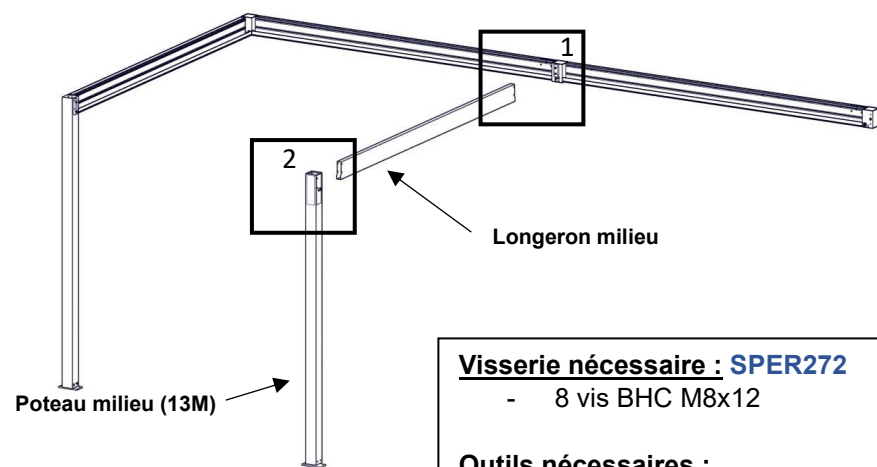
Visserie nécessaire : [SAB04093](#)

- 4 vis BHC M8x20

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5

5-4 Mettre en place le longeron milieu et poteau milieu

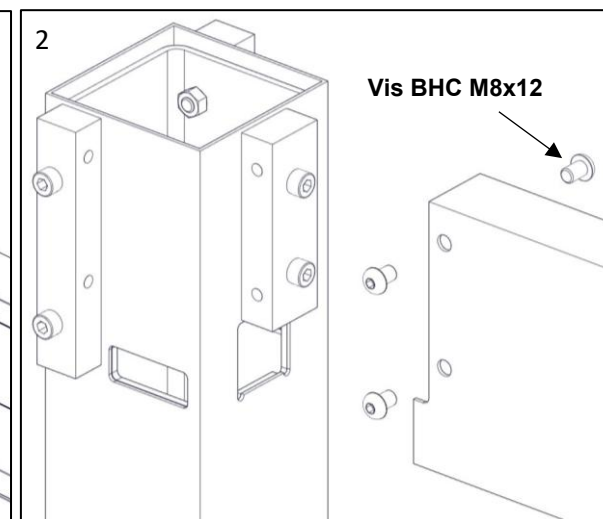
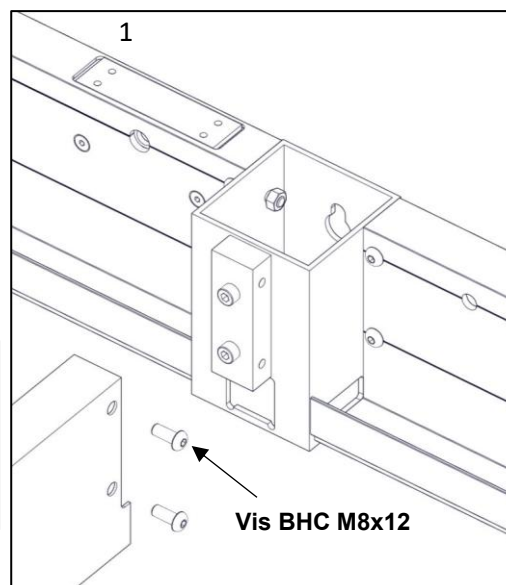


Visserie nécessaire : [SPER272](#)

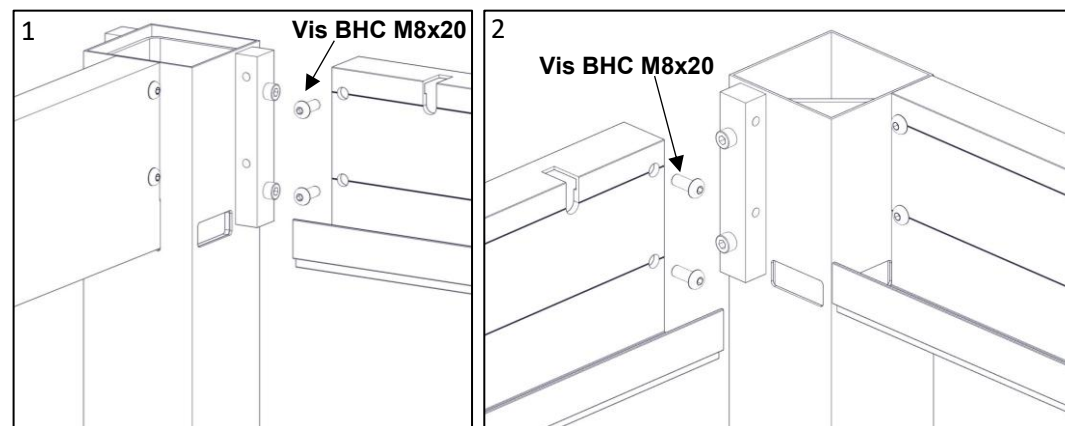
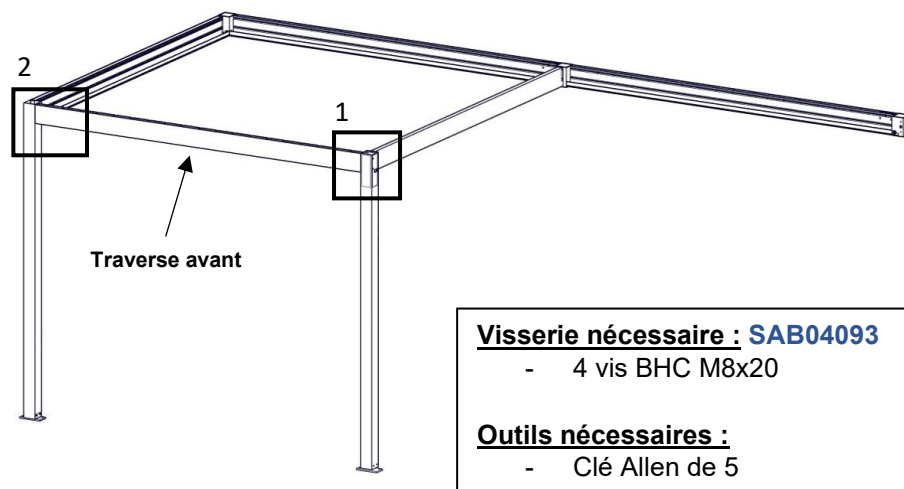
- 8 vis BHC M8x12

Outils nécessaires :

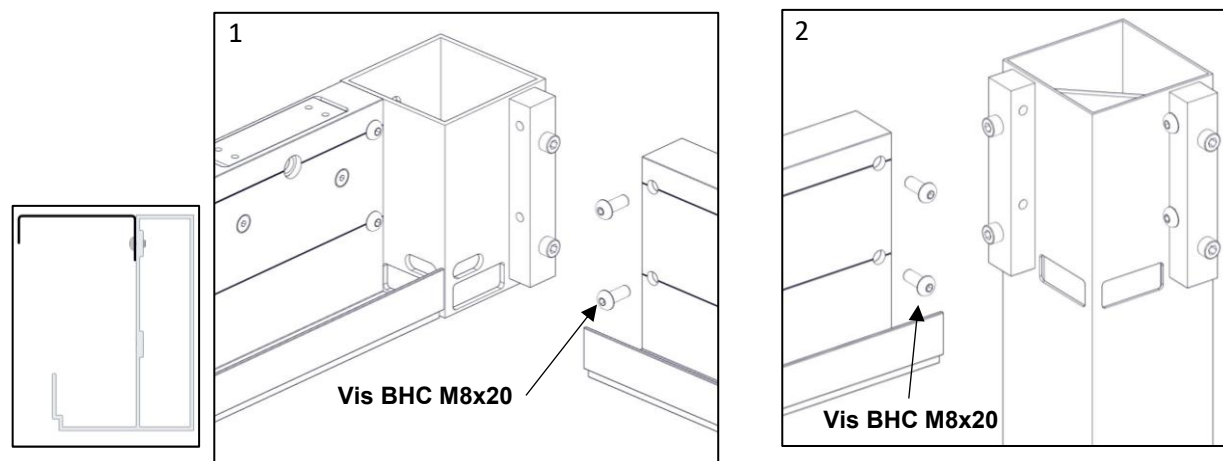
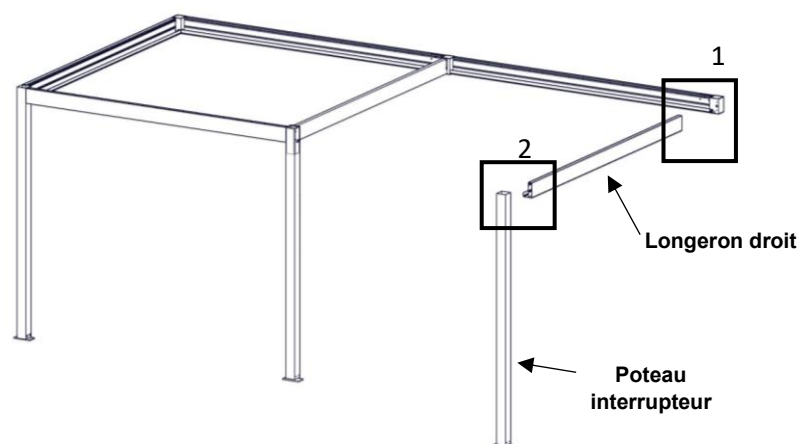
- Clé Allen de 5



5-5 Mettre en place la traverse avant



5-6 Mettre en place le longeron



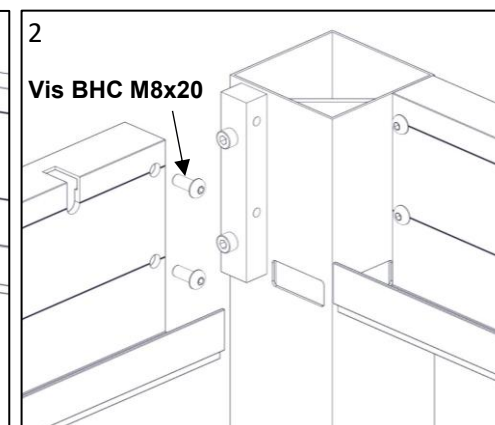
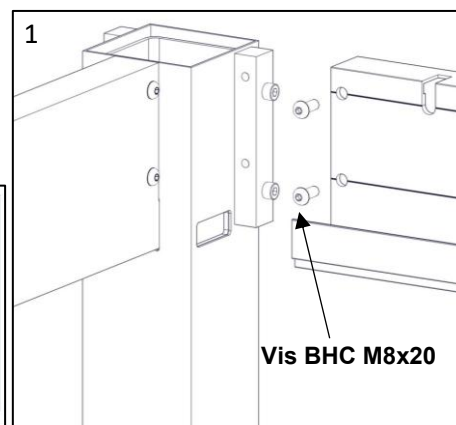
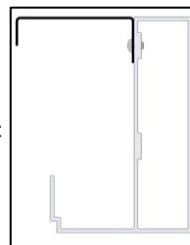
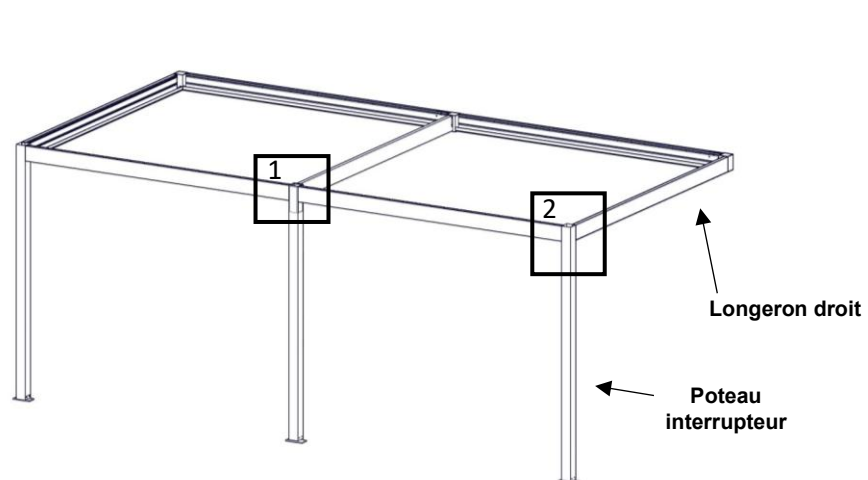
Visserie nécessaire : SAB04093

- 4 vis BHC M8x20

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5

5-6 Mettre en place la traverse avant



Visserie nécessaire : SAB04093

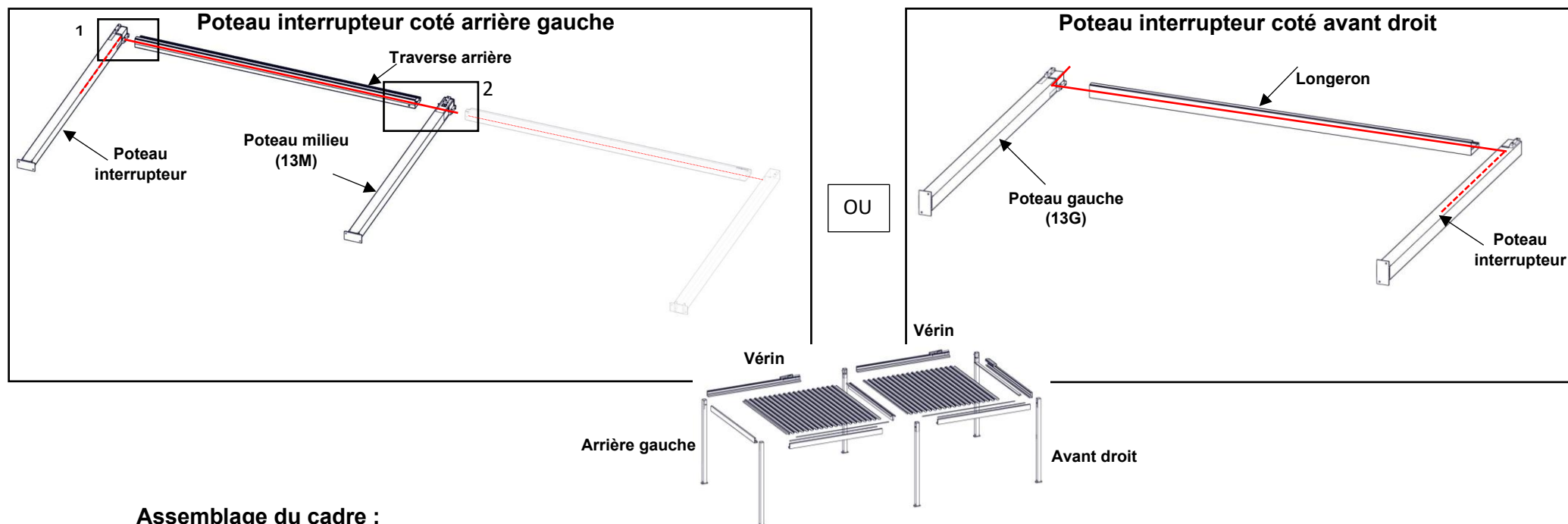
- 4 vis BHC M8x20

Outils nécessaires :

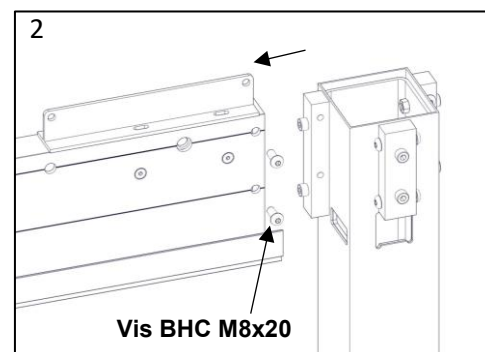
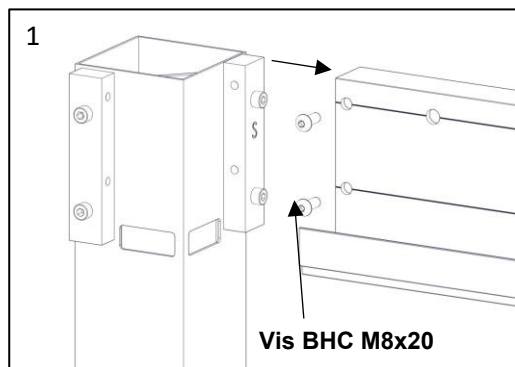
- Clé Allen de 5

6/ Version autoportante

6-1 Pré-assembler au sol le portique comportant les câbles des interrupteurs



Assemblage du cadre :



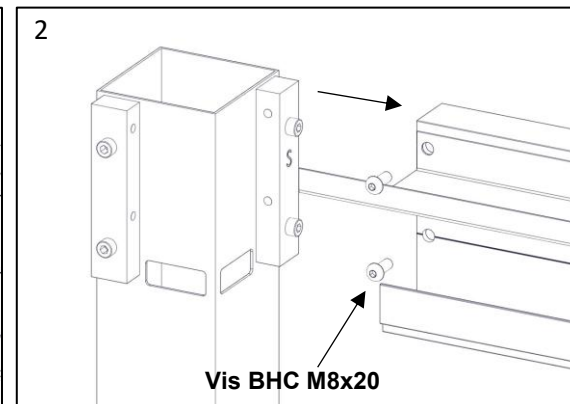
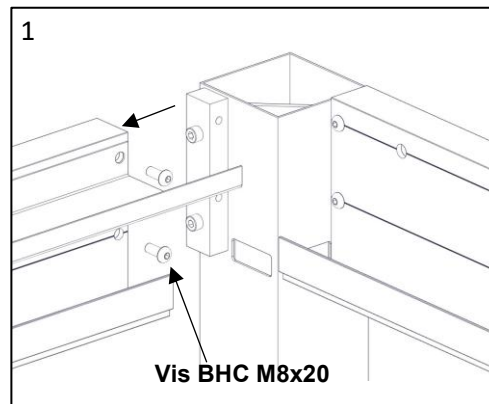
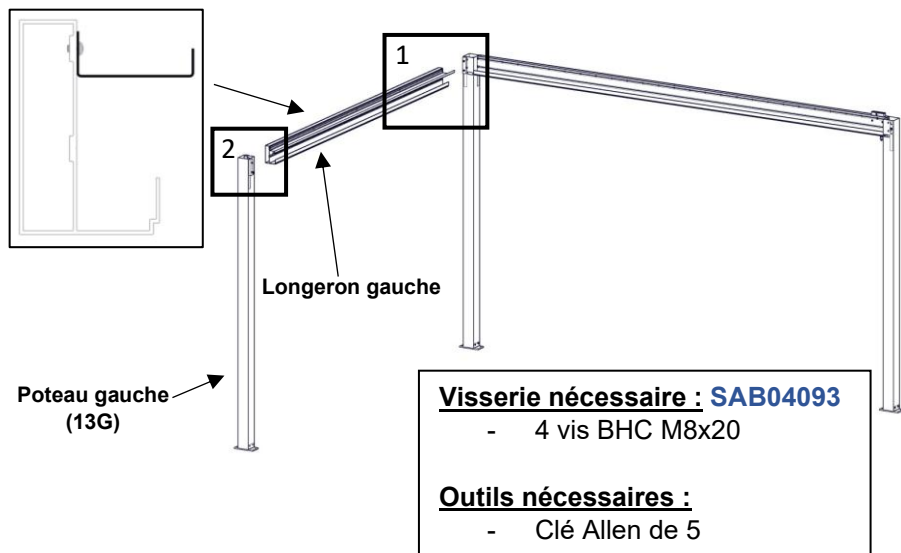
Visserie nécessaire : [SAB04093](#)

- 4 vis BHC M8x20

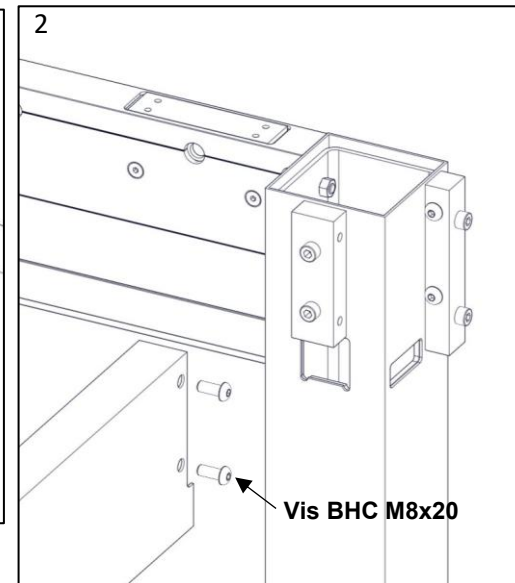
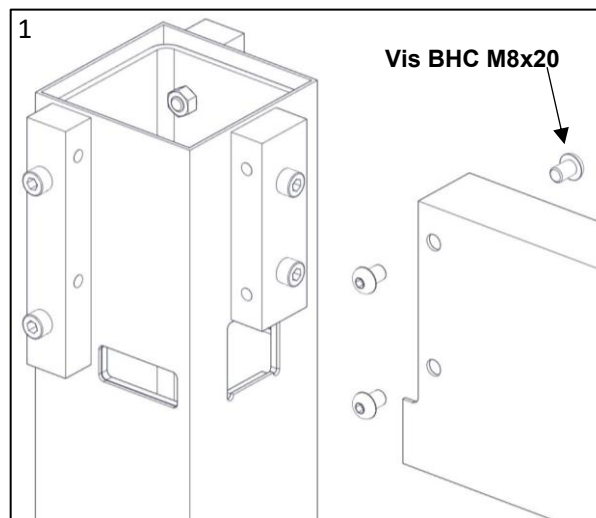
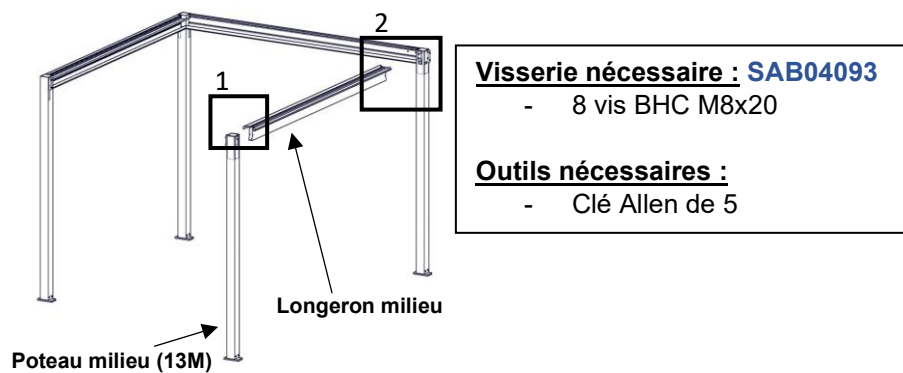
Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5

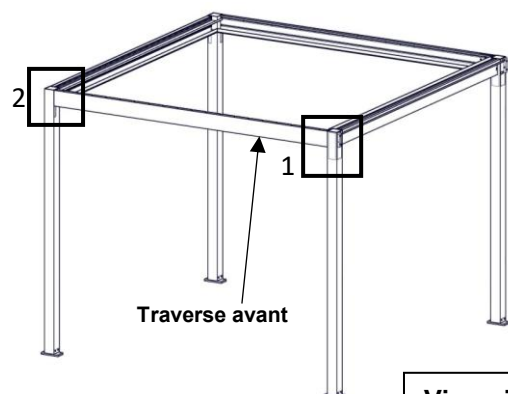
6-2 Dresser le portique puis fixer le longeron gauche et un poteau gauche



6-3 Fixer le longeron milieu et le poteau milieu



6-4 Mettre en place la traverse avant

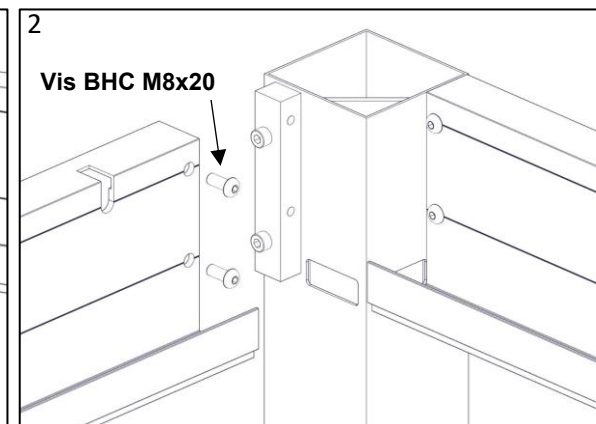
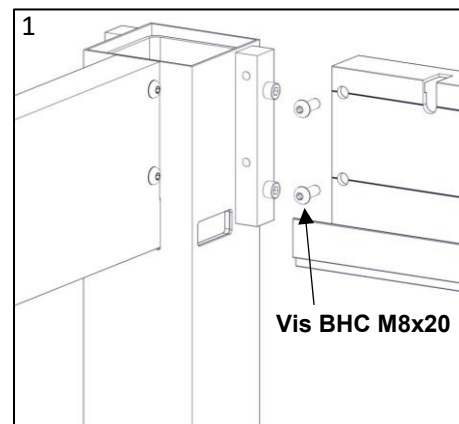


Visserie nécessaire : [SAB04093](#)

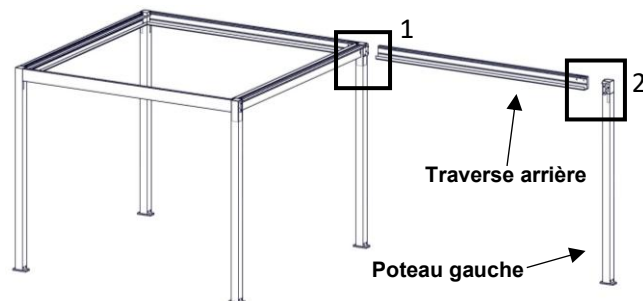
- 4 vis BHC M8x20

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5



6-5 Mettre en place la traverse arrière et le poteau gauche

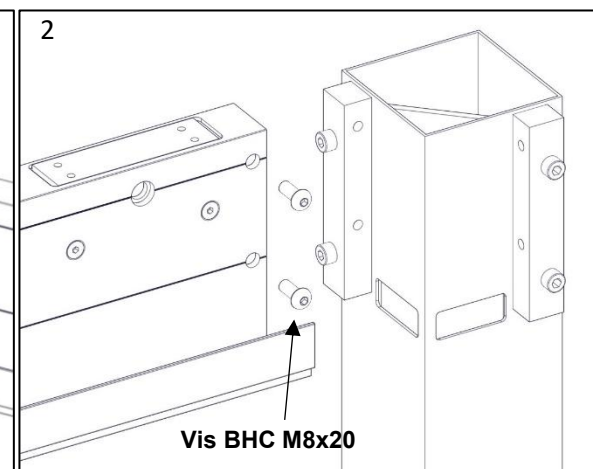
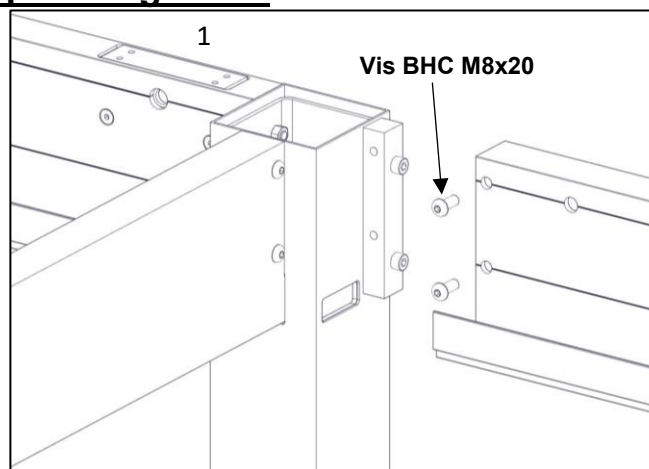


Visserie nécessaire : [SAB04093](#)

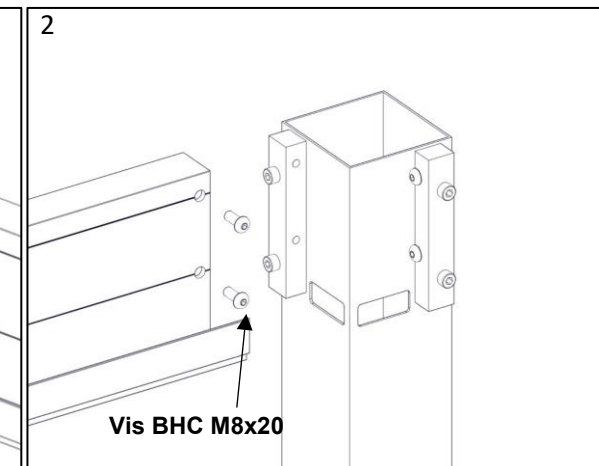
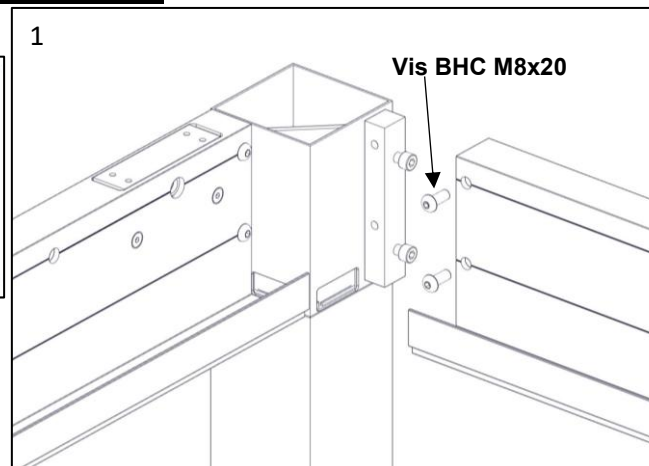
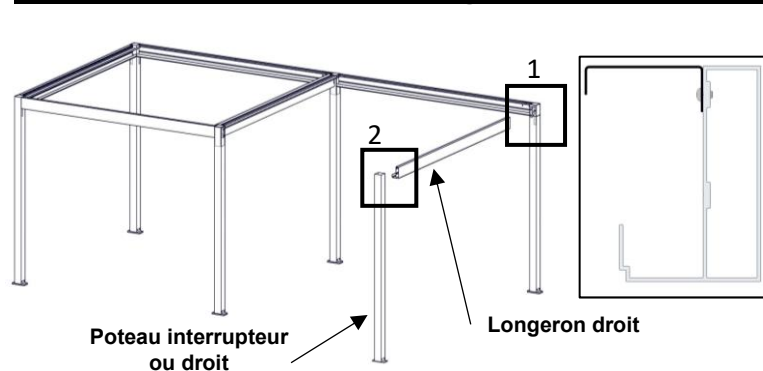
- 4 vis BHC M8x20

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5



6-6 Mettre en place le longeron droit et poteau droit



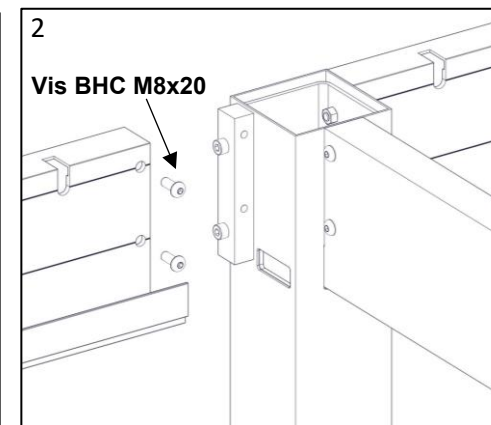
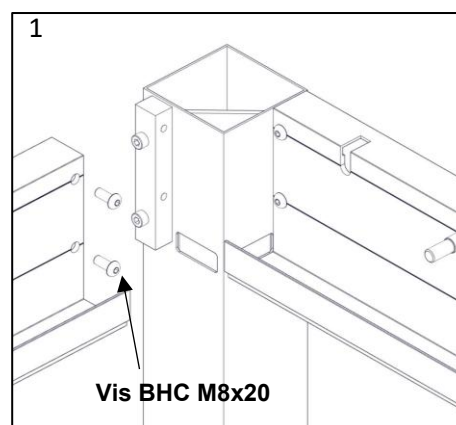
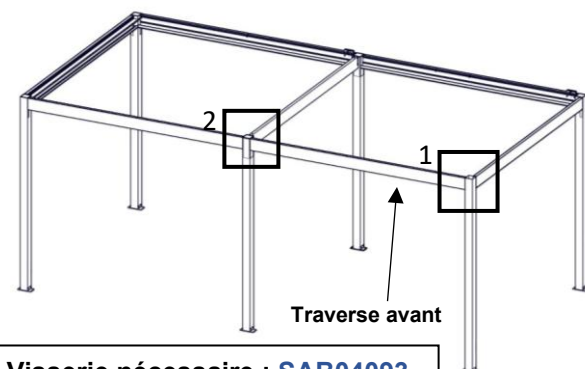
Visserie nécessaire : **SAB04093**

- 4 vis BHC M8x20

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5

6-7 Mettre en place la traverse avant



Visserie nécessaire : **SAB04093**

- 4 vis BHC M8x20

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5

7/ Mettre en place le départ lame milieu

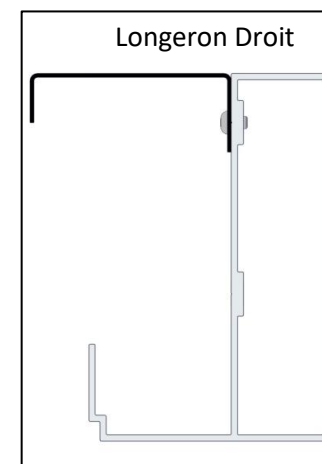
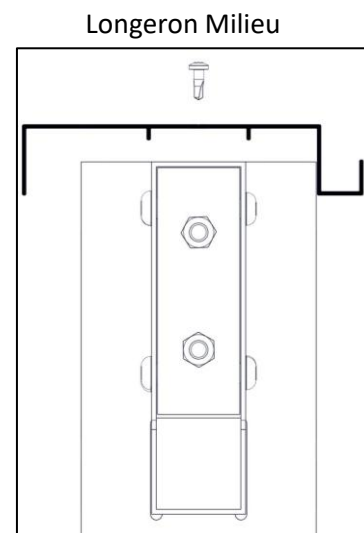
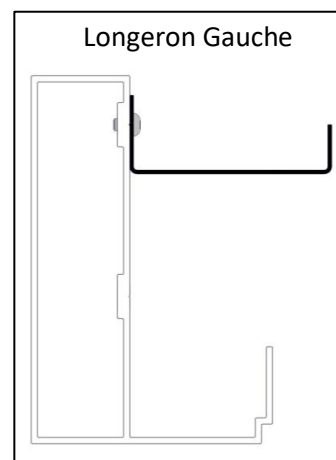


Visserie nécessaire : [SPER165](#)

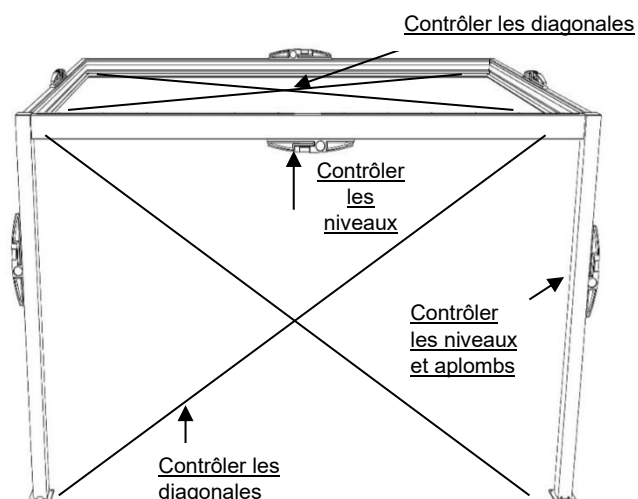
Vis à tôle autoperceuse TCB Ø4.2x13

Outils nécessaires :

Embout Torx TX20



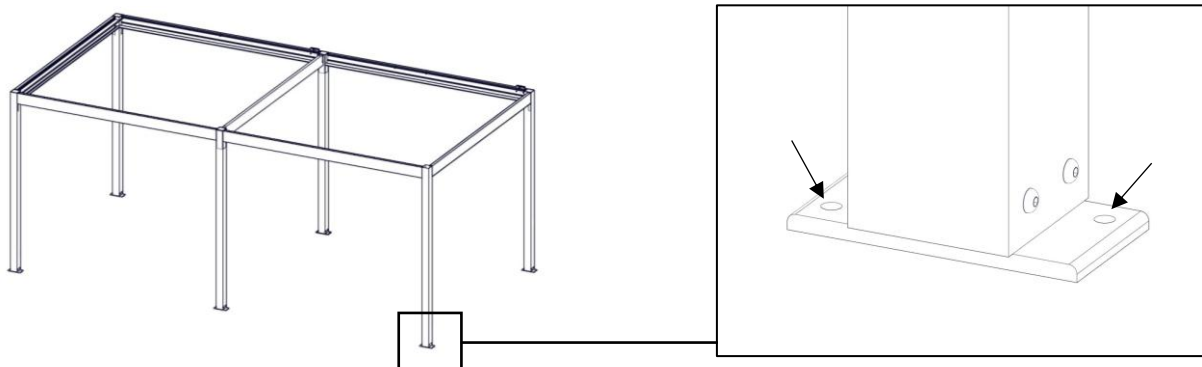
8/ Contrôler les aplombs, les niveaux et les diagonales



9/ Fixer la pergola au sol

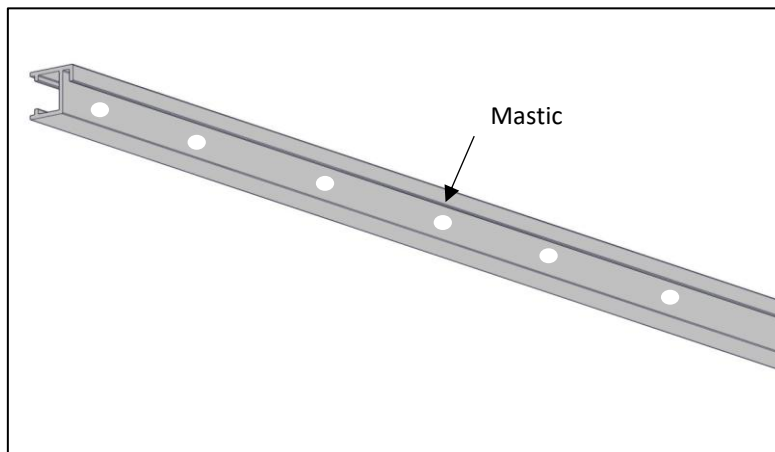
 : les éléments de fixation au sol ne sont pas fournis, ils doivent être choisis en fonction de la nature de votre sol.
(Ø12 prévus dans les plaques de fixation au sol).

Fixer la pergola au sol une fois que la pergola et les poteaux sont mis de niveau.



10/ Mise en place des bandeaux LED

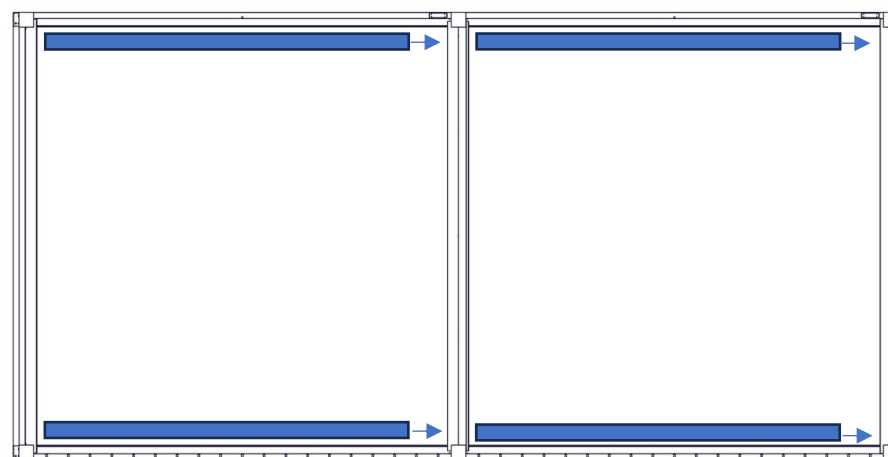
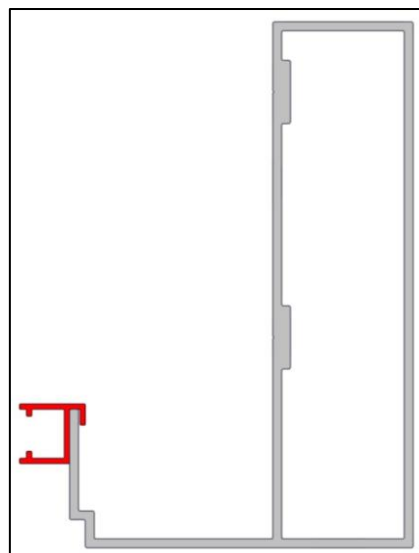
- Encoller les bandeaux LED (**Rep.1**) avec la cartouche MASTIC type SIKAFLEX11FC fournie avec la pergola.



-Mettre en place les bandeaux LED (**Rep.1**) sur les récupérateurs d'eau.

ATTENTION : les sorties câbles des bandeaux LED doivent être du côté vérin. Voir schéma de câblage page36

-Plaquer le bandeau LED (**Rep.1**) sur un poteau.

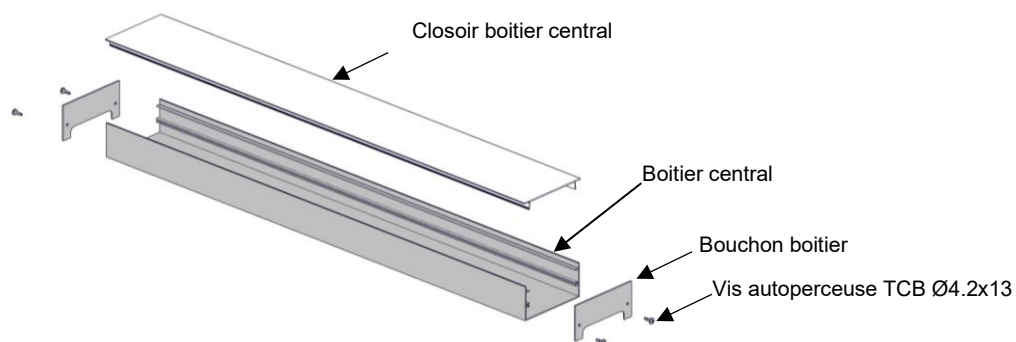


11/ Mettre en place le boîtier central

11-1/ Préparer le boîtier central

Accessoires nécessaires :

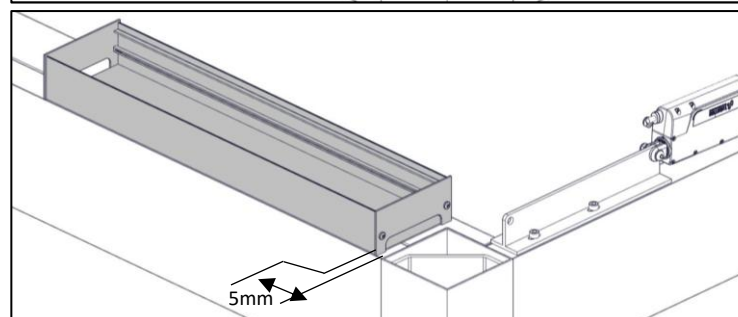
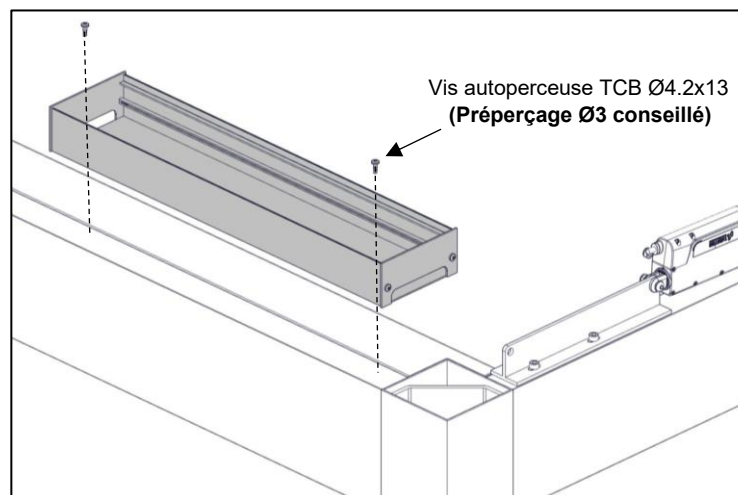
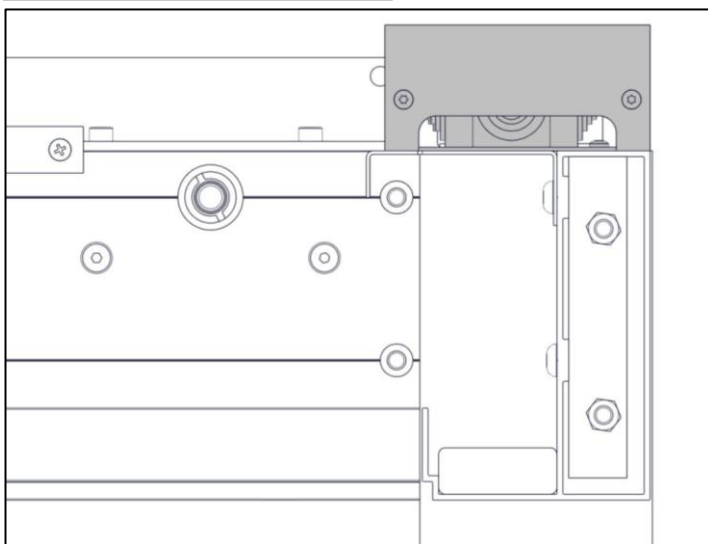
- SPER165



11-2/ Fixer le boîtier central sur le cadre

Accessoires nécessaires :

- SPER165

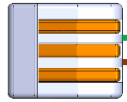


12/ Câblage

Vérifier que les fils soient correctement dénudés

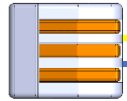
Boite 3

Wago 1



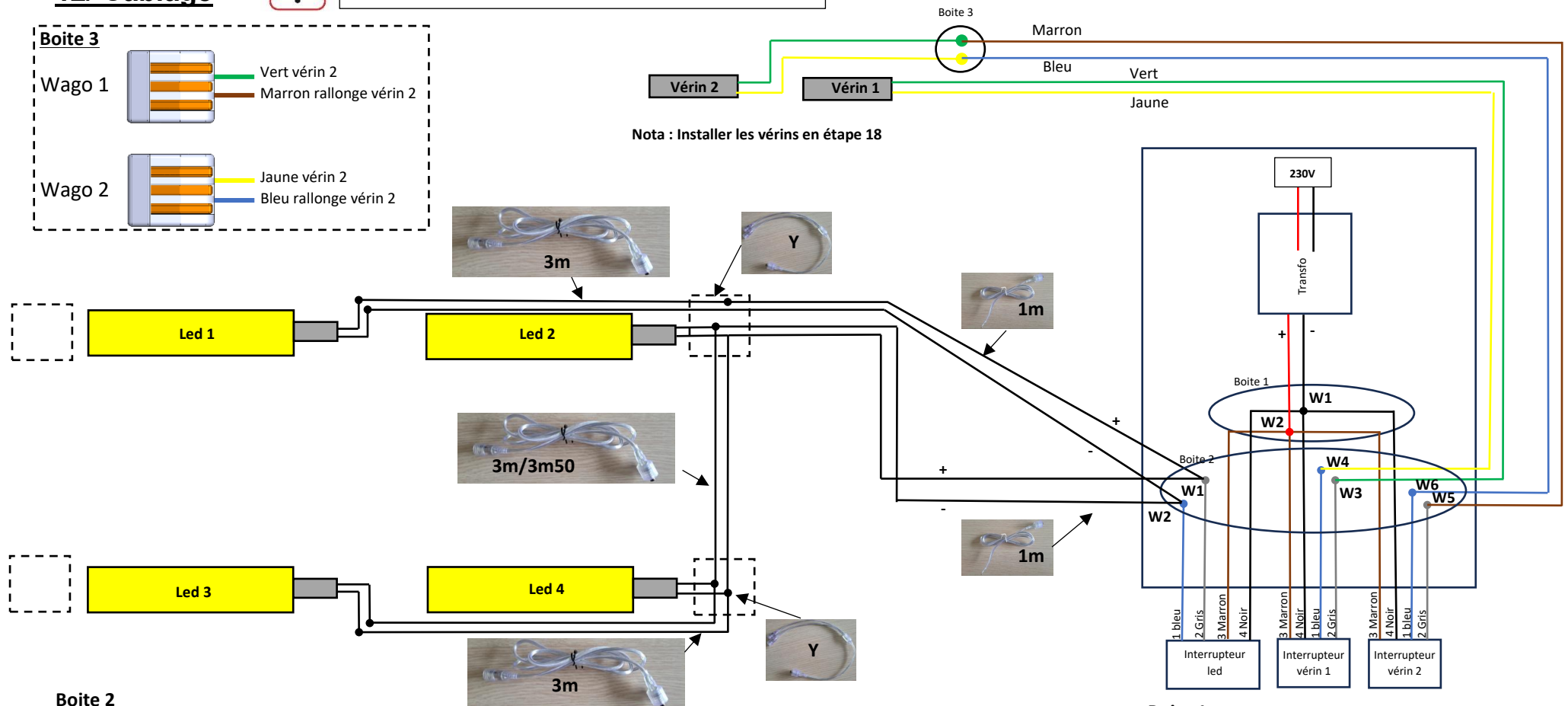
Vert vérin 2
Marron rallonge vérin 2

Wago 2

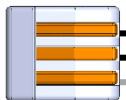


Jaune vérin 2
Bleu rallonge vérin 2

Nota : Installer les vérins en étape 18

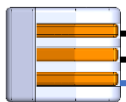
**Boite 2**

Wago 1



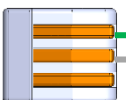
+ éclairage
+ éclairage
Gris inter éclairage

Wago 2



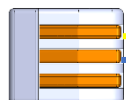
- éclairage
- éclairage
Bleu inter éclairage

Wago 3



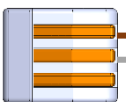
Vert vérin 1
Gris inter vérin 1

Wago 4



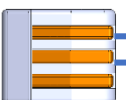
Jaune vérin 1
Bleu inter vérin 1

Wago 5



Marron rallonge vérin 2
Gris inter vérin 2

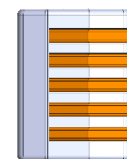
Wago 6



Bleu rallonge vérin 2
Bleu inter vérin 2

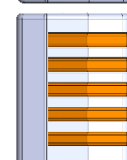
Boite 1

Wago 1



Rouge transfo
Marron inter vérin 1
Marron inter vérin 2
Marron inter éclairage

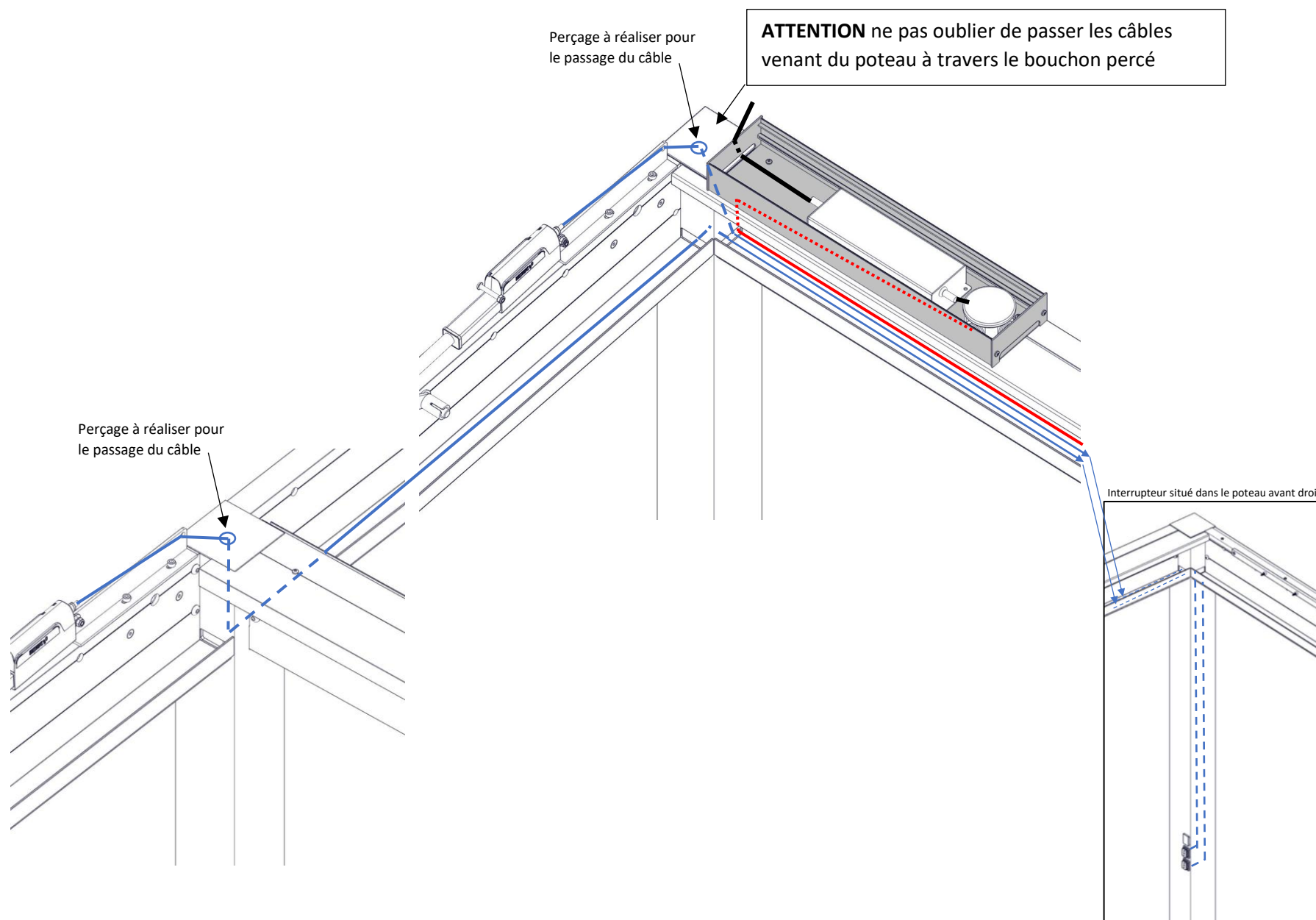
Wago 2



Noir transfo
Noir inter vérin 1
Noir inter vérin 2
Noir inter éclairage

13/ Passage des câbles

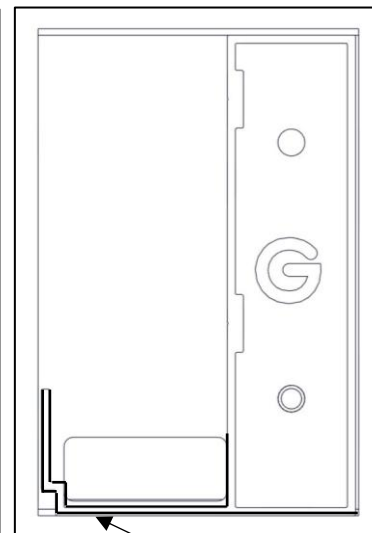
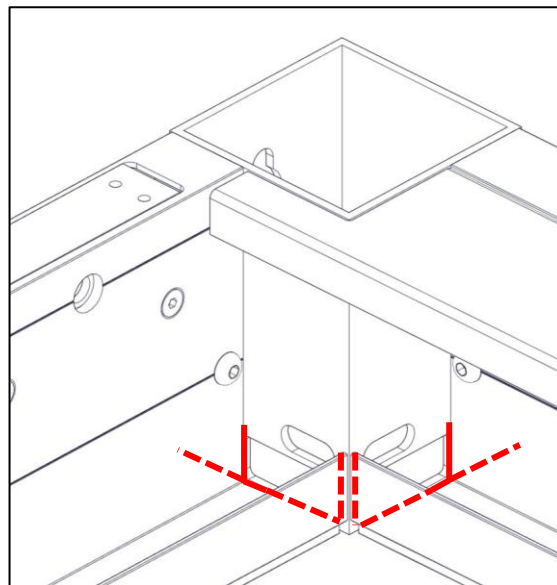
Faire passer le câble dans le poteau puis le récupérateur d'eau de la pergola pour le brancher dans le boîtier électrique prévu à cet effet.



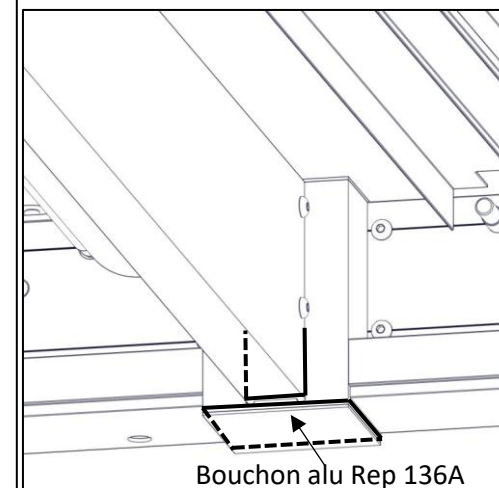
14/ Etanchéité

Accessoires nécessaires :

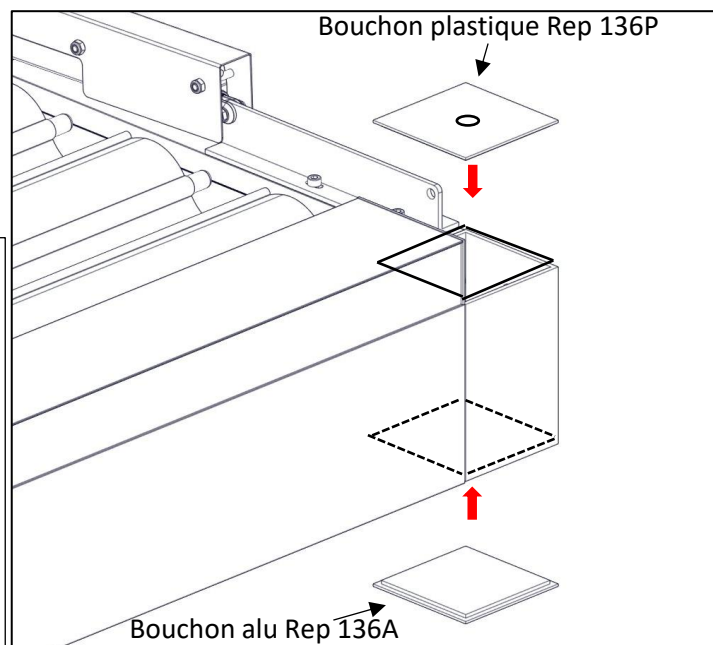
- Rep.189
- pistolet Mastic



Etanchéité récupérateur



Bouchon alu Rep 136A



Bouchon plastique Rep 136P

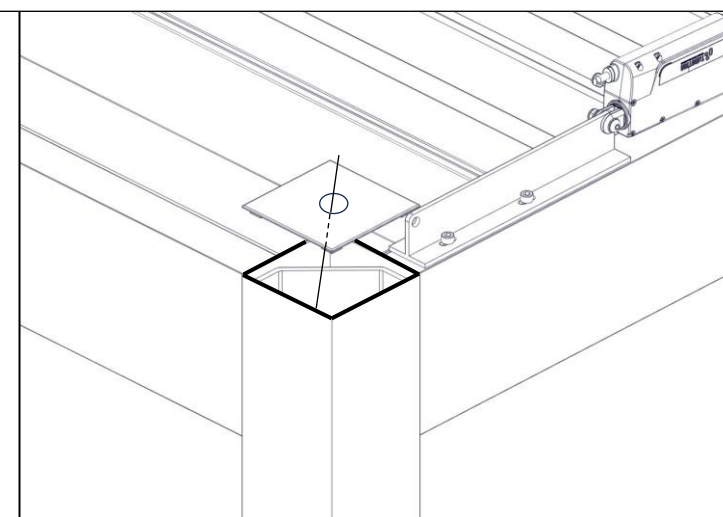
Bouchon alu Rep 136A



Pergola autoportante : uniquement des bouchons plastique Rep136, Rep136P et Rep1365A

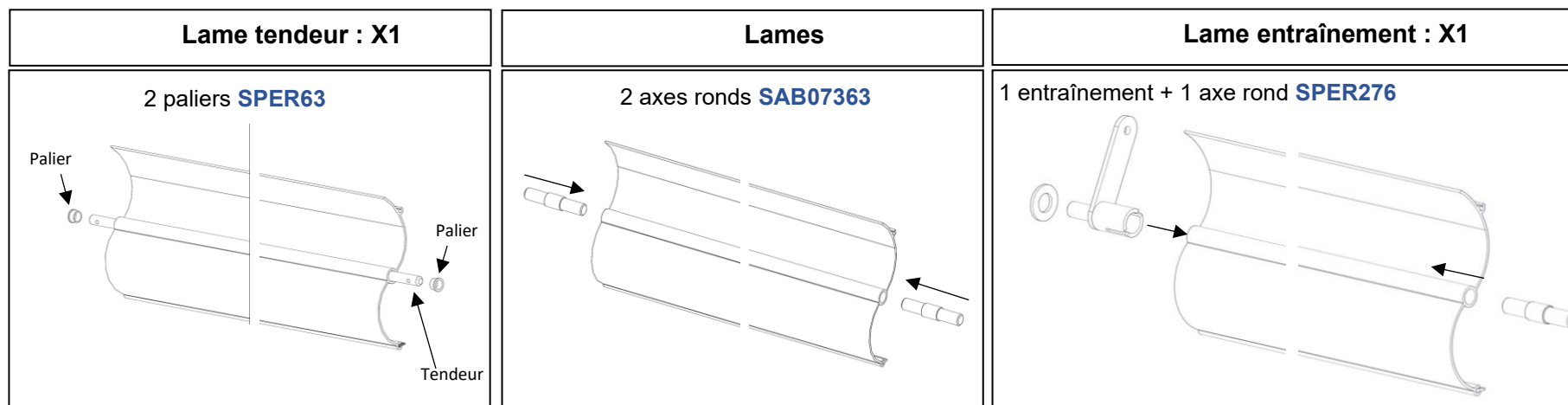
Pergola murale : Bouchon alu impératif en dessous et bouchon plastique au-dessus.

Côté vérin utiliser le bouchon percé pour le passage des câbles.



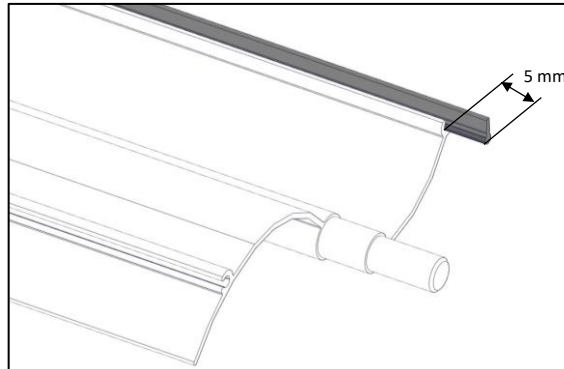
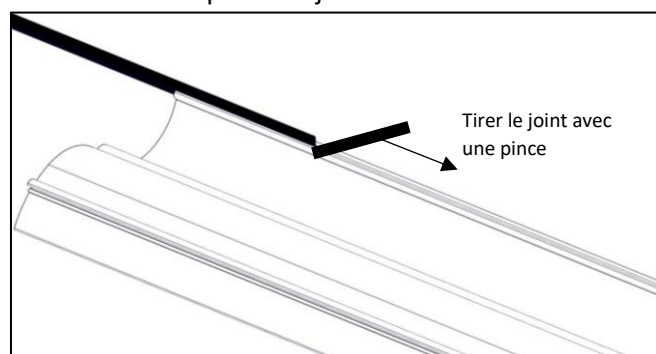
15/ Mettre en place les lames

15-1 Préparer les lames :



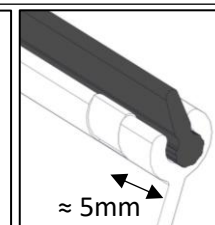
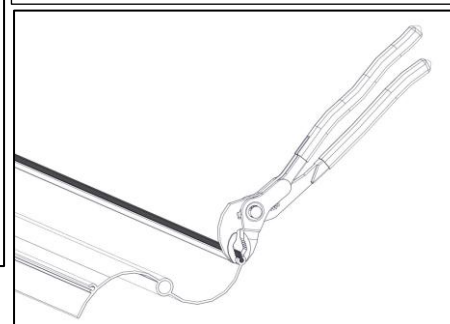
1- Mettre en place les joints sur les lames

2- Couper les joints à l'aide d'un cutter en laissant dépasser au maximum 5 mm du profil de lame.



Astuce :

- Utiliser du produit à vitre pour faciliter la mise en place des joints
- pincer la lèvre de la lame si celui glisse fortement et pour éviter la rétraction des joints.

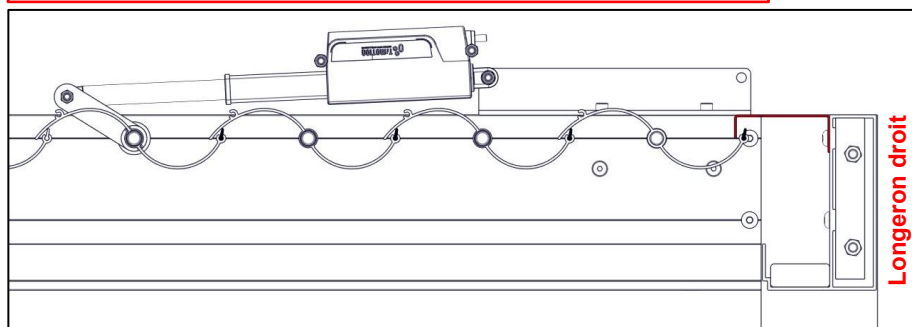


ATTENTION NE PAS METTRE DE JOINT !

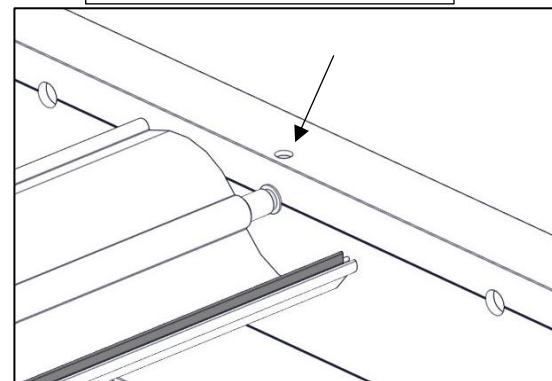


15-2 Mise en place des lames sur la structure :

⚠ Aux sens des lames



Position de la lame tendeur



14-2-1 Mettre en place la lame tendeur

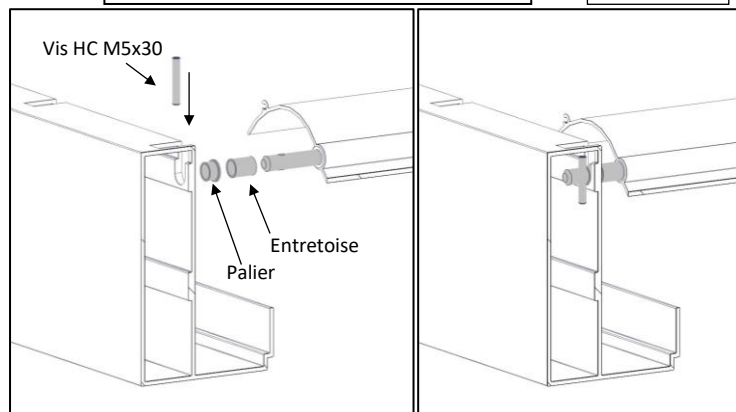
Accessoires nécessaires :

- SPER63

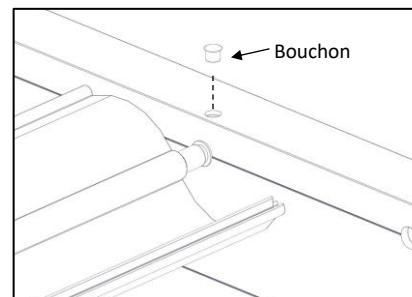
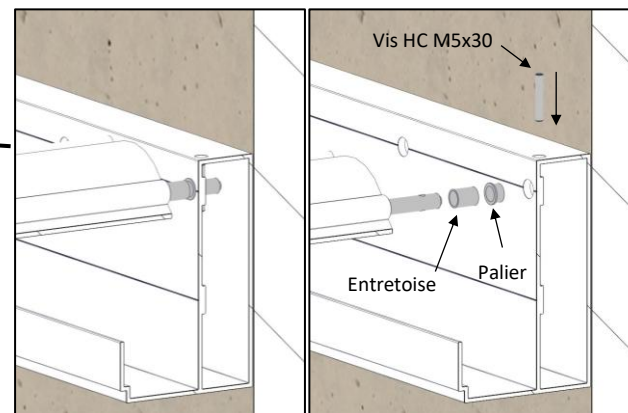
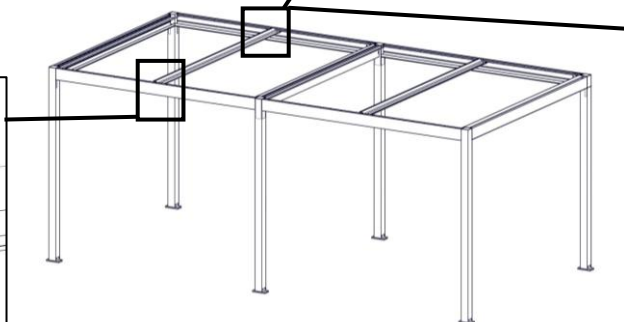
Outils nécessaires :

- Clé Allen de 2.5

Etape 2



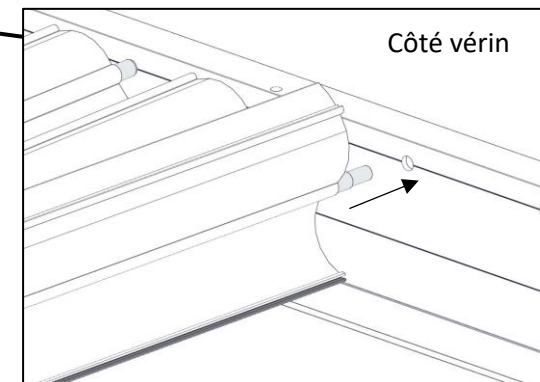
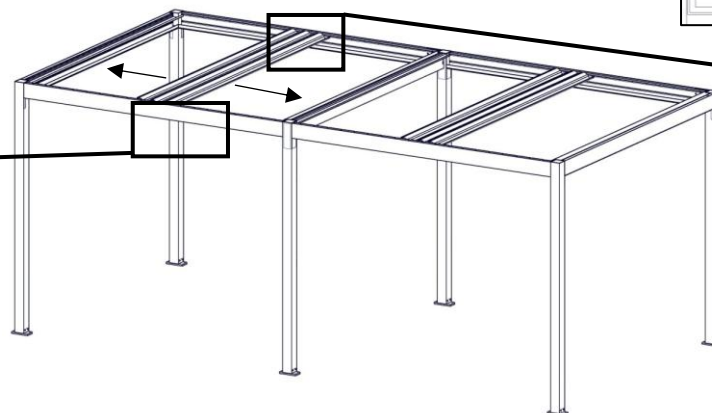
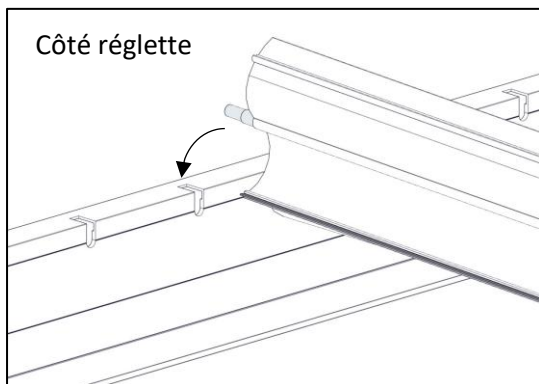
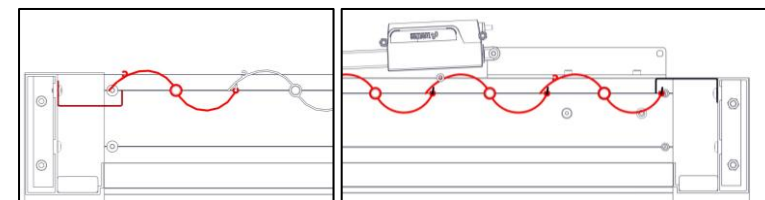
Etape 1



15-2-2 Mettre en place les lames sur la structure

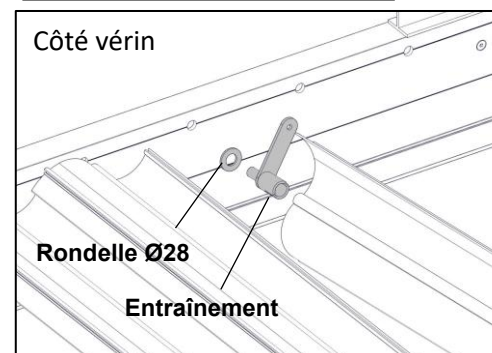
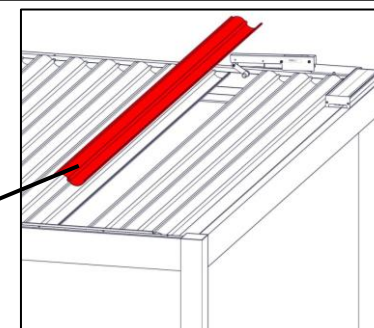
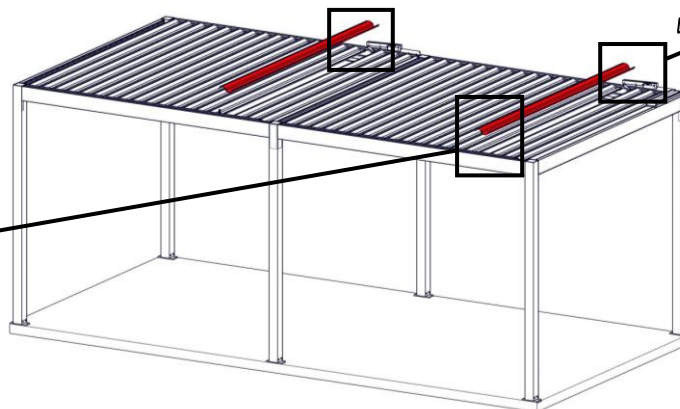
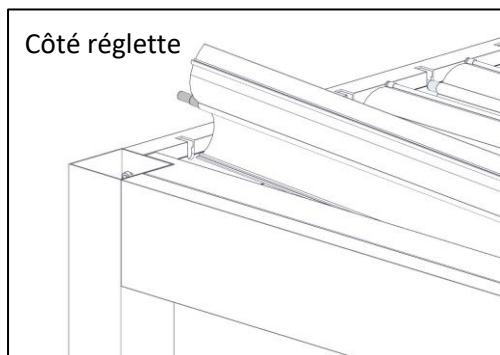
- Côté vérin : Engager la lame dans la traverse arrière.
- Côté réglette : Mettre l'axe dans la rainure de la traverse avant.

Attention au sens des lames



15-2-3 Mettre en place la lame entraînement

- Côté vérin : Mettre en place la rondelle Ø28 ép.2.5 sur l'axe carré et engager l'axe dans le treuil.
- Côté réglette : Mettre l'axe dans la rainure de la traverse avant.



16/ Mettre en place les blocages lames

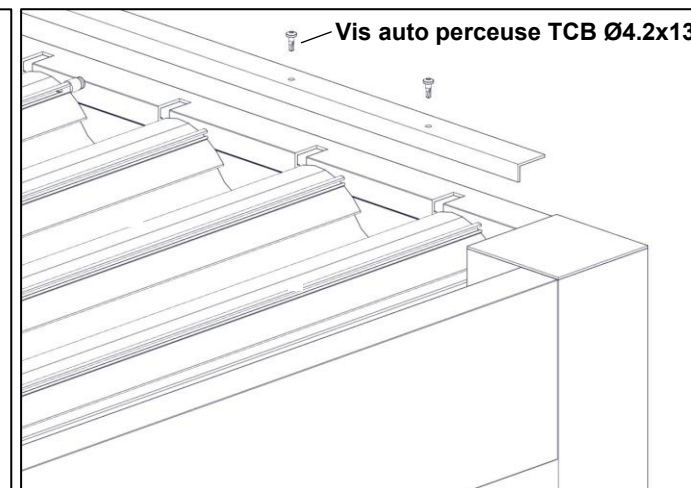
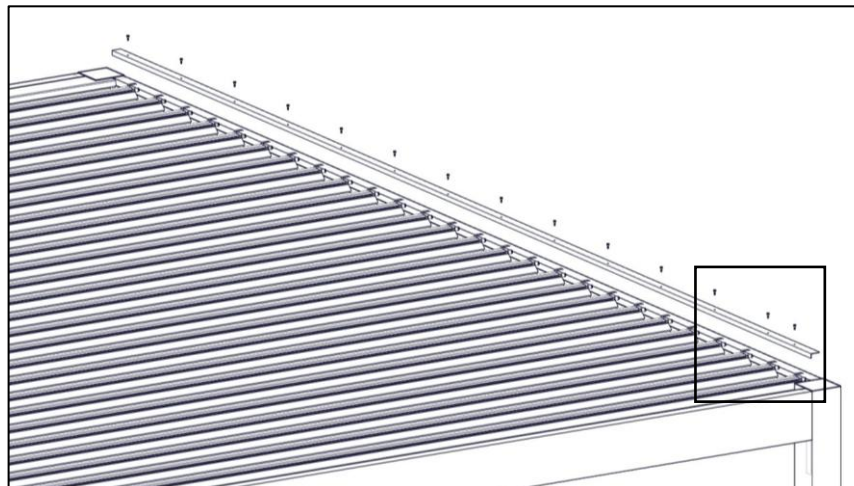
Mettre en place le blocage lame (**Rep.8**) sur la traverse avant à l'aide d'un embout Torx TX20.

Visserie nécessaire : **SPER165**

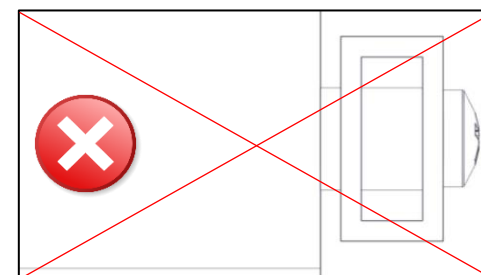
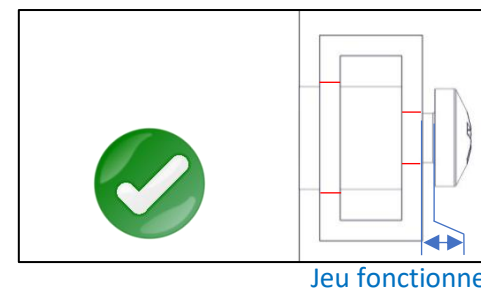
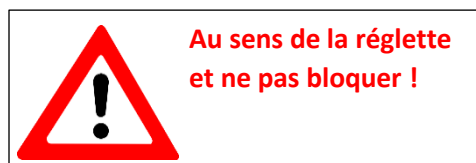
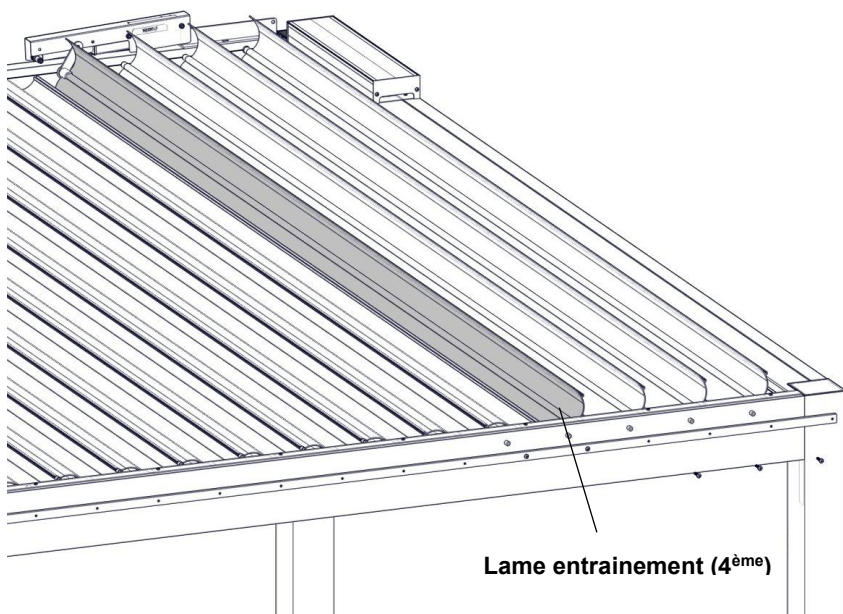
Vis à tôle autoperceuse TCB Ø4.2x13

Outils nécessaires :

Embout Torx TX20 + visseuse débrayable



17/ Relier les lames avec la réglette : Côté opposé au vérin



Fixer la réglette (**Rep.7**) sur les lames, côté opposé au vérin avec les vis et les entretoises à l'aide d'un embout cruciforme.

 **Ne pas bloquer les vis pour permettre le bon fonctionnement de la pergola.**

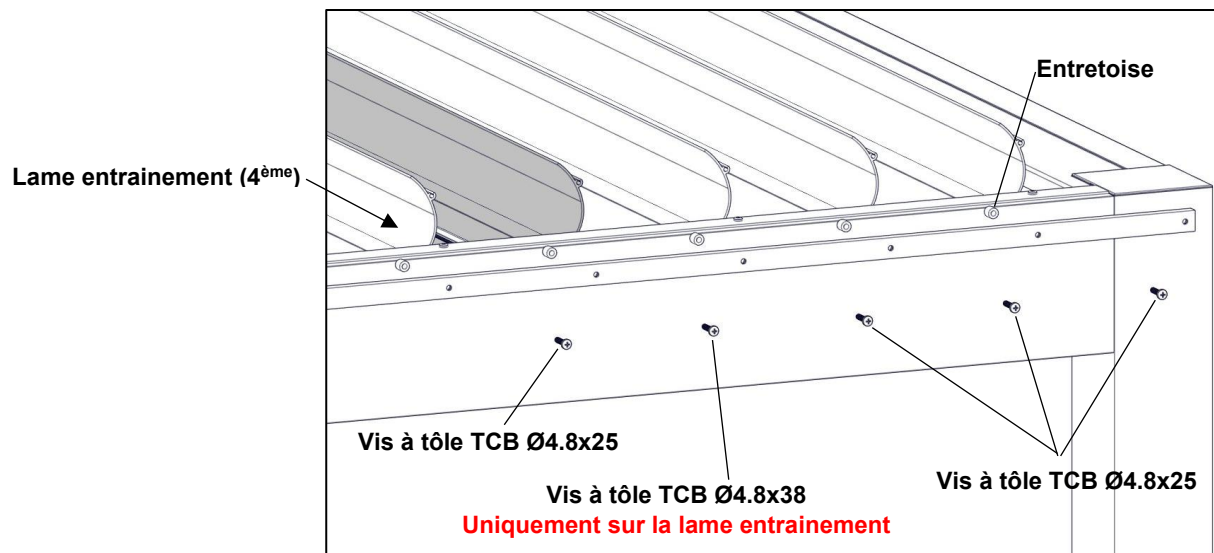
Visserie nécessaire :
SAB07364 + SAB03280

Vis à tôle TCB Ø4.8x25

Entretoise plastique

Outils nécessaires :

Embout cruciforme PH2



18/ Mettre en place les vérins d'entraînements des lames

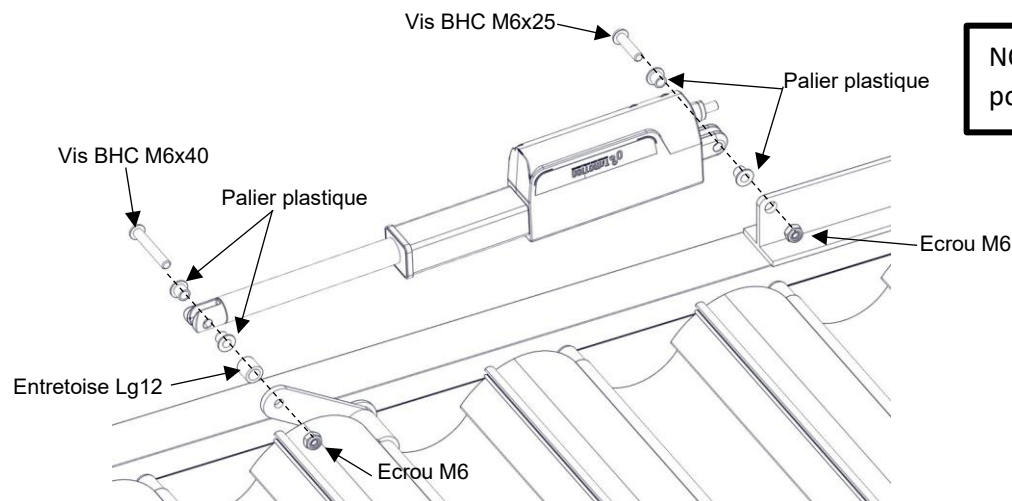
⚠ Ne pas bloquer les vis pour permettre le bon fonctionnement de la pergola.

Visserie nécessaire : **SPER262**

- 1 Vis BHC M6x25
- 1 Vis BHC M6x40
- 4 paliers nylon
- 2 écrous frein M6
- 1 entretoise Ø6.2/10 Lg12

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5
- Clé plate de 10



NOTA : Si besoin, utiliser un maillet pour insérer les paliers plastiques.

⚠ Orienter la tige du vérin afin de pouvoir réaliser la liaison avec la fixation vérin/lames mais en aucun cas il ne faut dévisser la tige entièrement afin de la faire sortir.

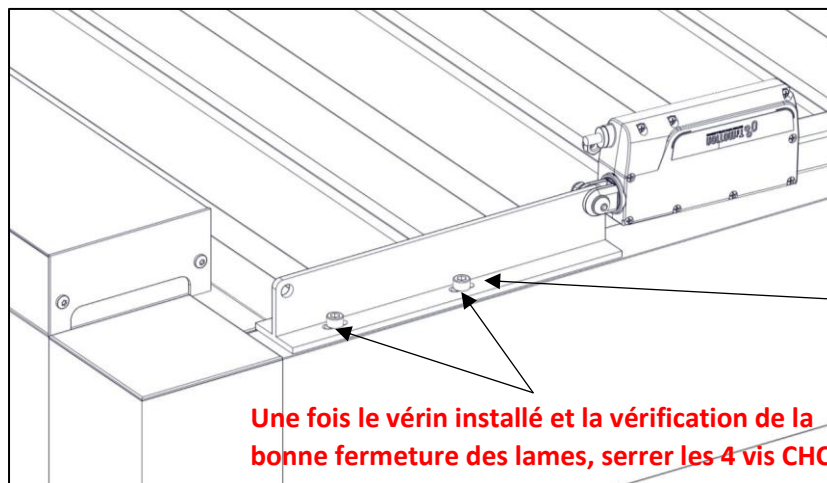
19/ Fixer l'ensemble vérin sur la traverse arrière de la pergola

Visserie nécessaire : **SPER261**

- 4 vis CHC M6x16

Outils nécessaires :

- Clé Allen de 5



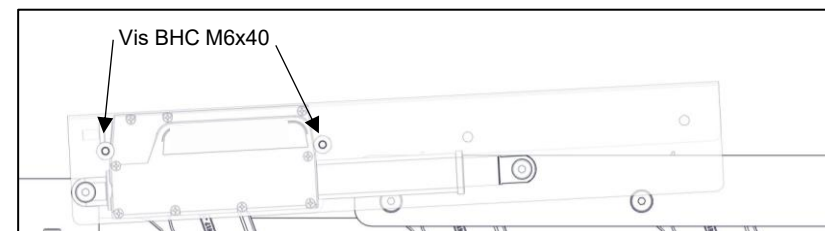
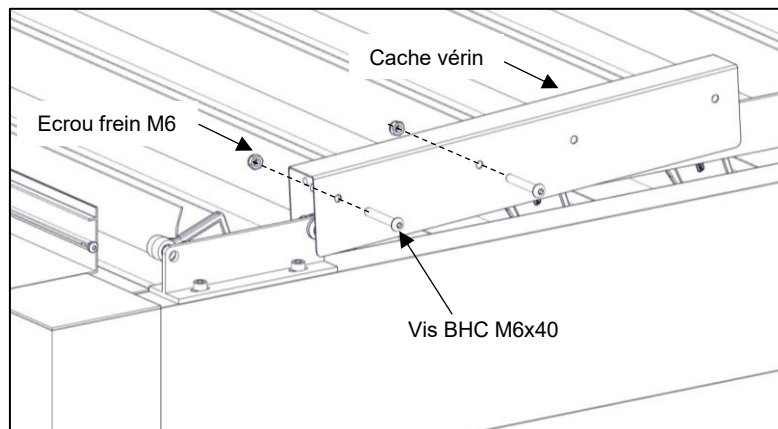
Oblong qui permet un réglage mécanique pour une bonne fermeture des lames.

Une fois le vérin installé et la vérification de la bonne fermeture des lames, serrer les 4 vis CHC

20/ Mettre en place les caches vérins

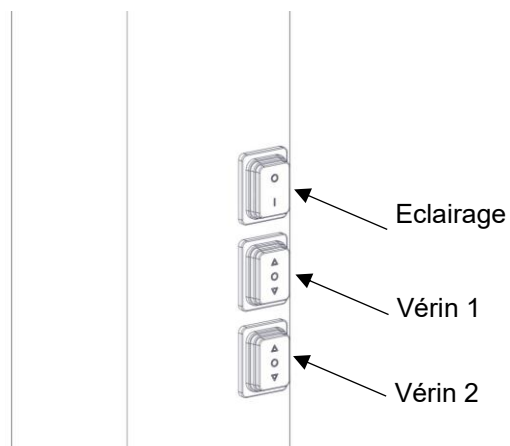
Accessoires nécessaires :

- SPER264



21/ Fonctionnement de la pergola

Appuyer sur l'interrupteur pour actionner les lames et relâcher quand celle-ci sont dans la position souhaitée ou lorsque le vérin et complètement sorti.



22/ Mettre en place le closioir pour fermer le boîtier central

Clipper le closioir sur le boîtier

