

Axel

Systeme



guide de produits

en vigueur le 15 janvier 2019

révision - 01 décembre 2020
résumé des mises à jour - p.R01

artopex®

GOOD
DESIGN

Boutons interactifs



Table des matières



Retour à la page consultée précédemment



Vue d'ensemble



liens interactifs

index, onglets & pages de référence

→ document optimisé pour l'affichage simple page

Vue d'ensemble	04
A - Cadres & écrans déposés	A01
B - Panneaux latéraux & écrans déposés	B01
C - Connecteurs & enjoliveurs	C01
D - Coups de pied & bases ouvertes	D01
E - Cadres ouverts	E01
F - Tuiles	F01
G - Composantes électriques	G01
H - Surfaces & tablettes déposées	H01
I - Supports	i01
J - Rangements	J01
K - Pavillons	K01
L - Compléments	L01

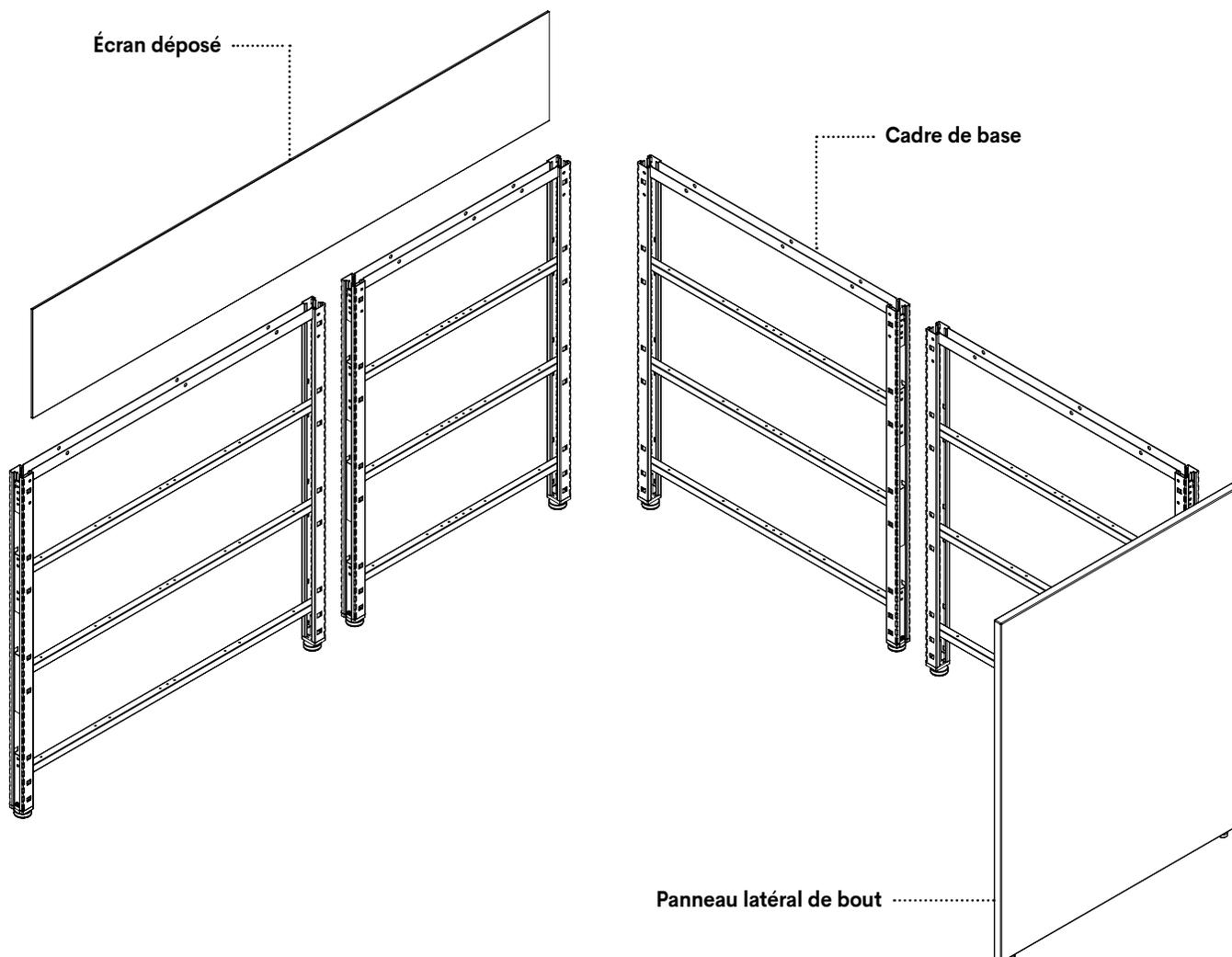
Vue d'ensemble



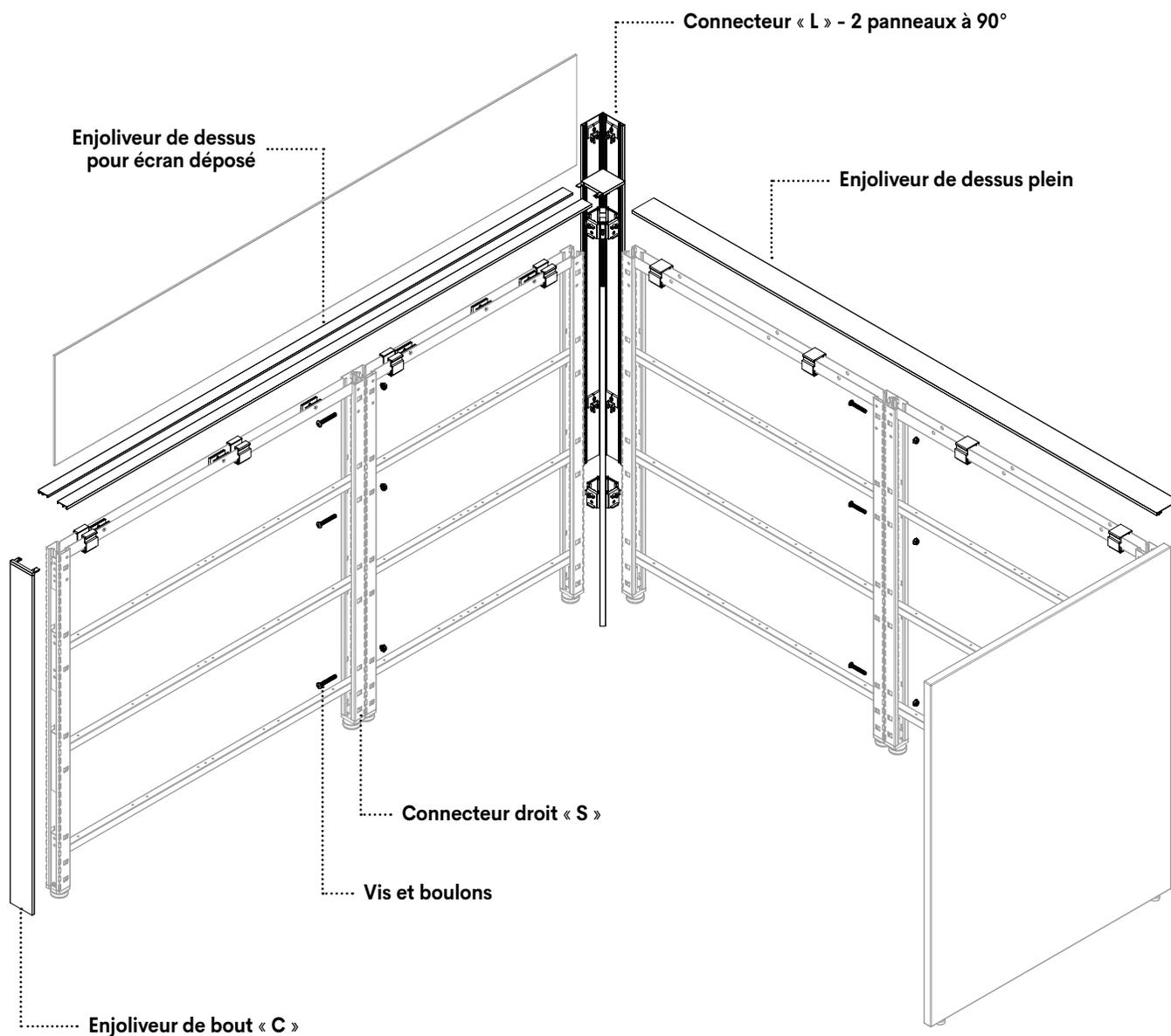
Vue d'ensemble

cadres, écrans déposés et panneaux latéraux	06
connecteurs et enjoliveurs	07
composantes électriques	08
tuiles	09
supports	10
surfaces et rangements	11
composantes de panneaux	12

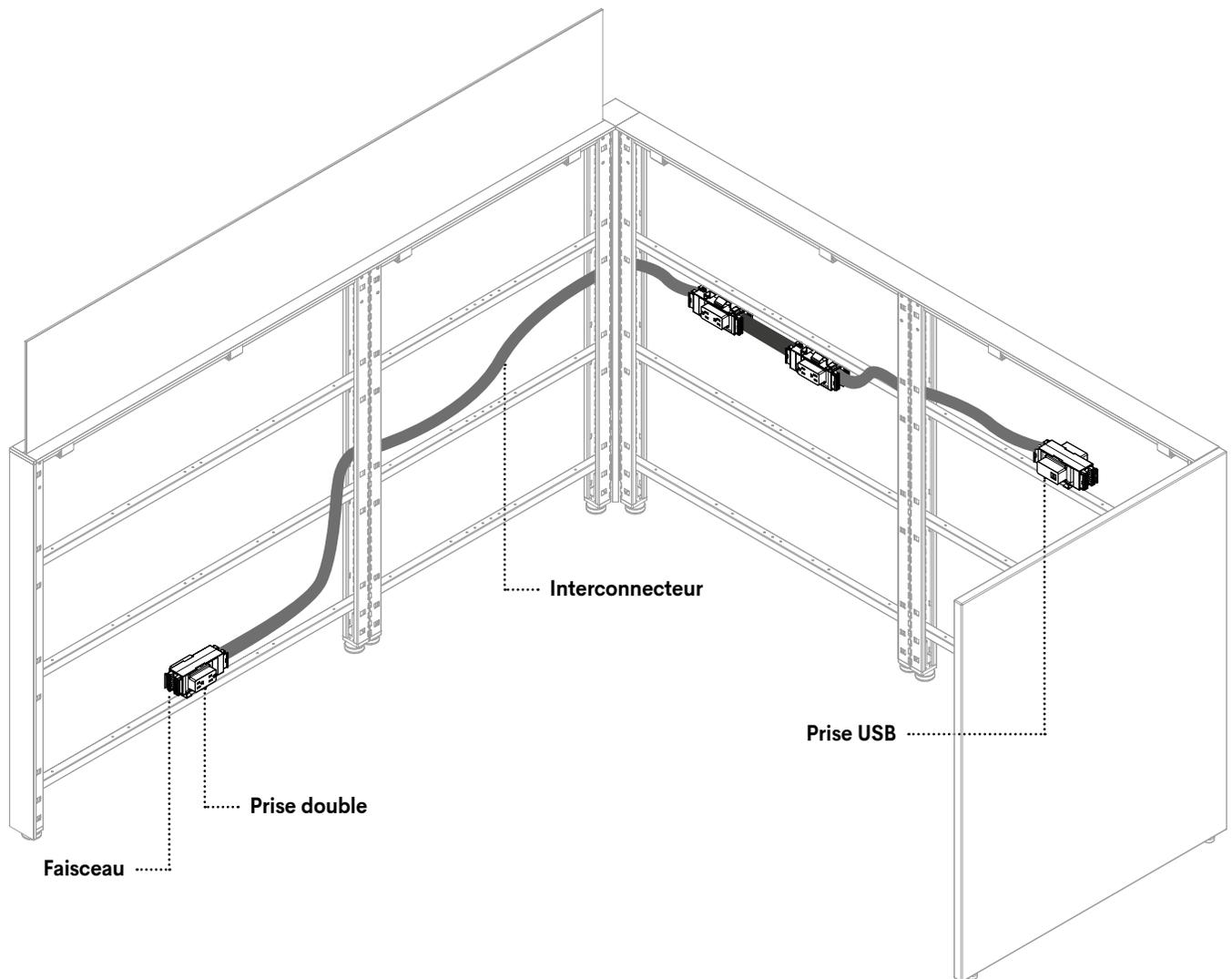
Cadres, écrans déposés et panneaux latéraux



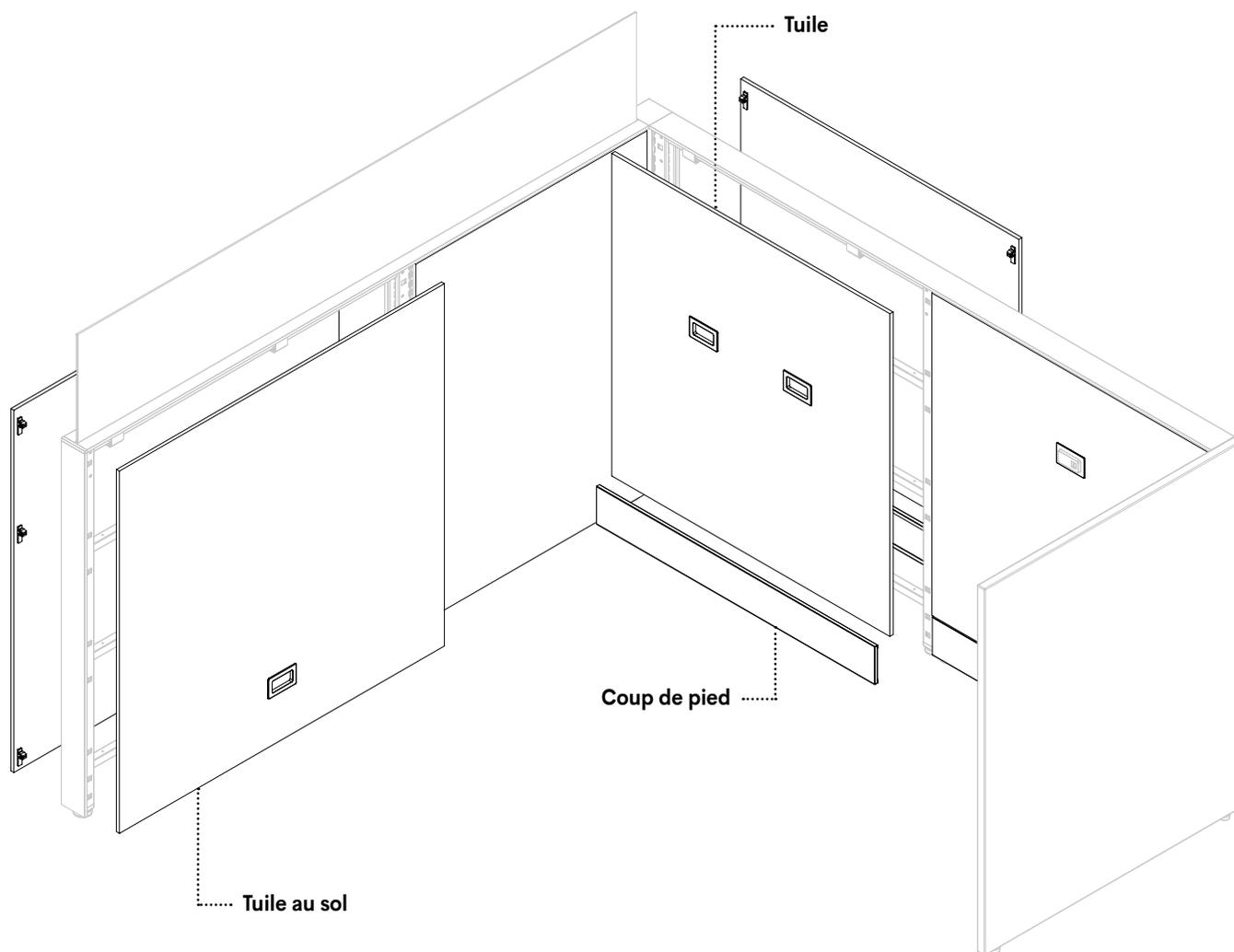
Connecteurs et enjoliveurs



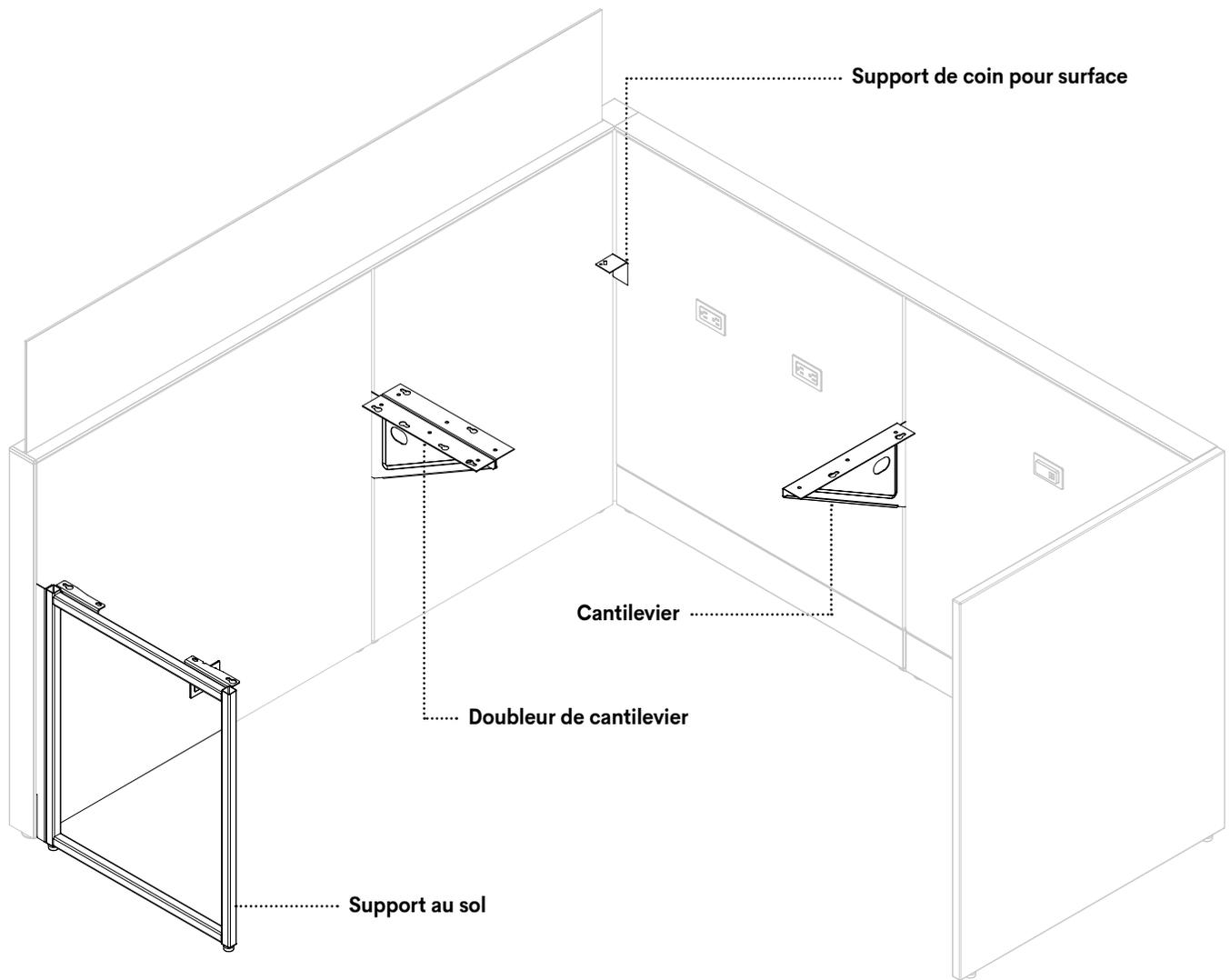
Composantes électriques



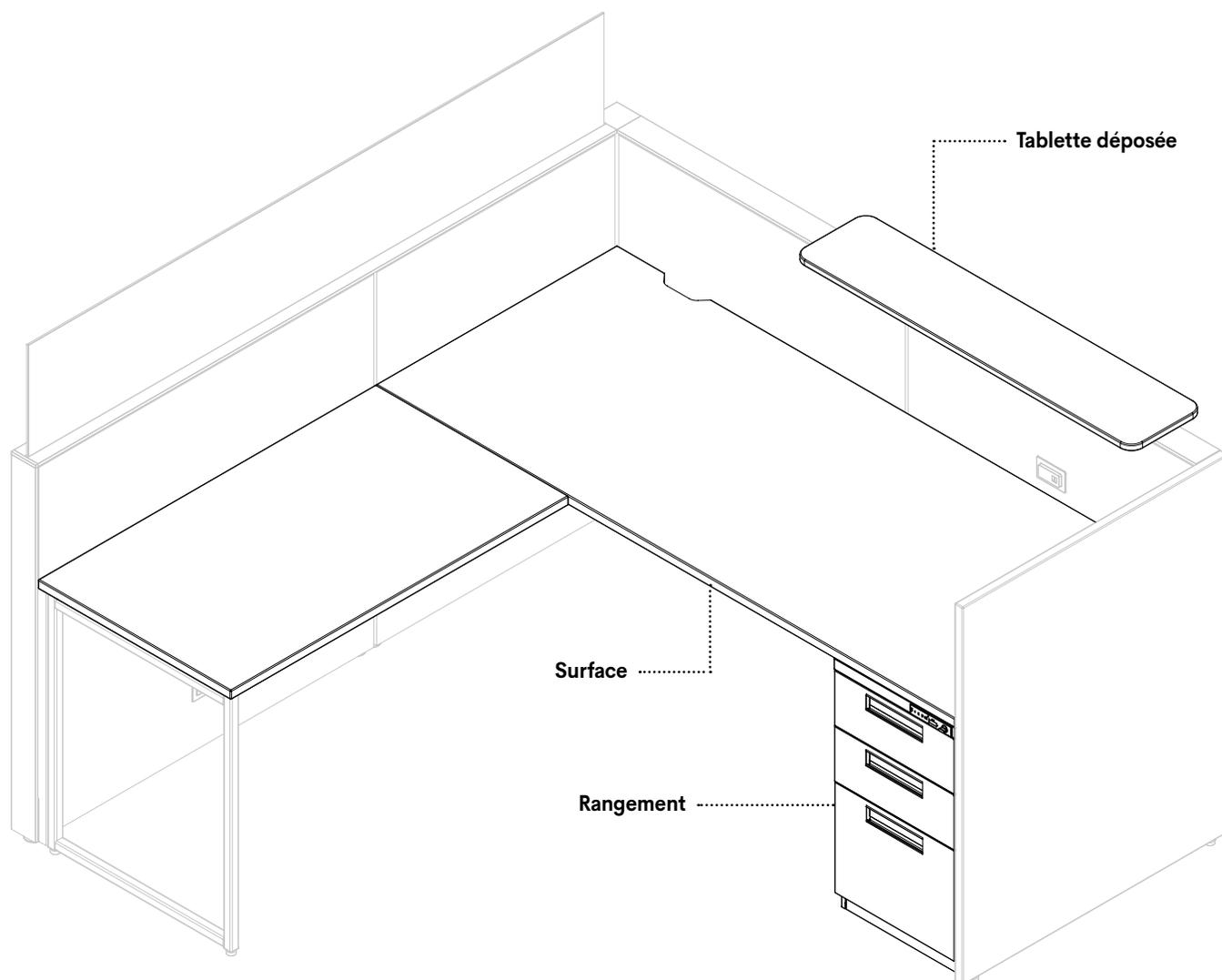
Tuiles



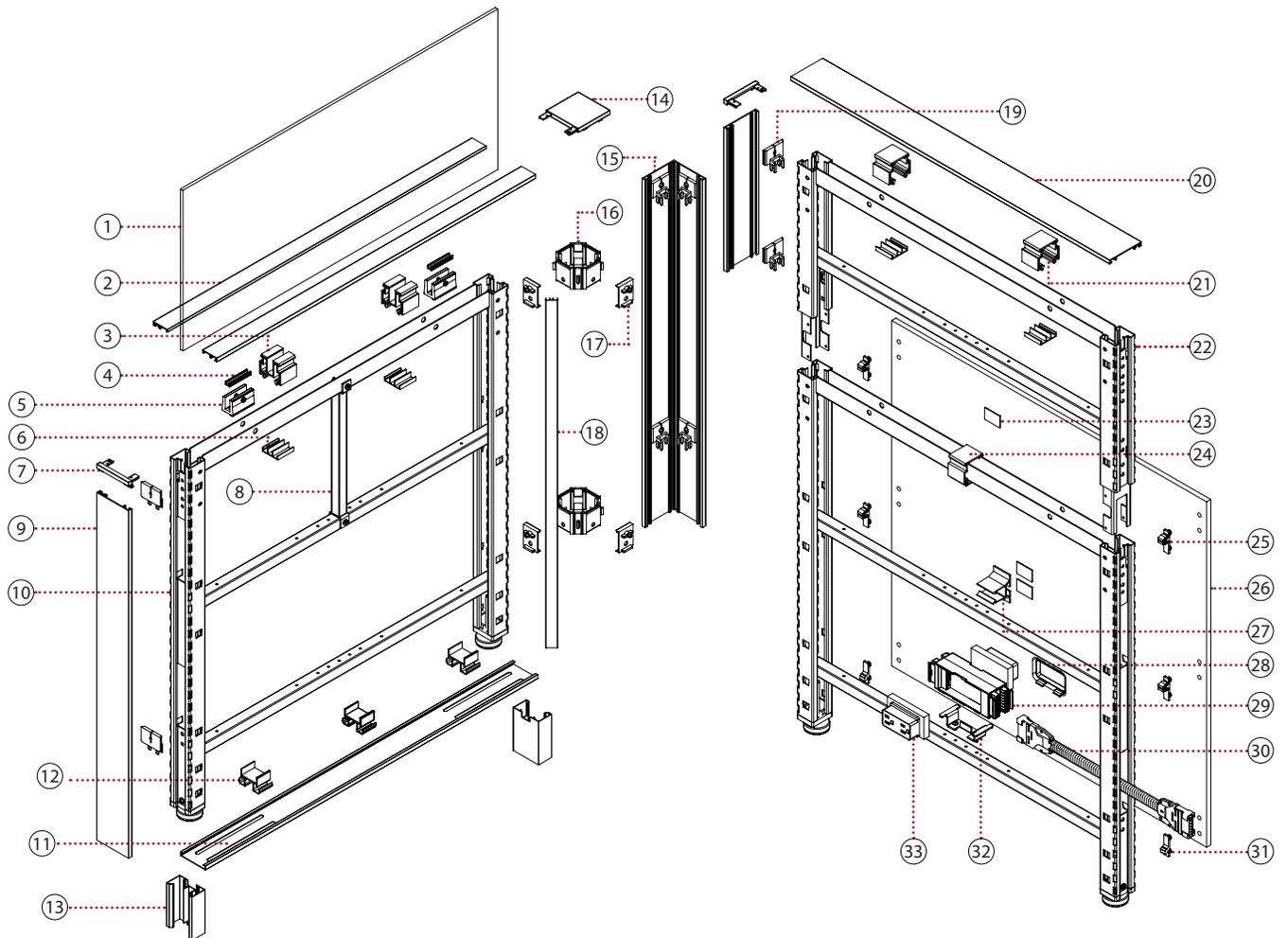
Supports



Surfaces et rangements



Composantes de panneaux



- | | | |
|--|--|--|
| ① Écran déposé (verre ou feutre) | ⑫ Attaches de fixation pour base ouverte | ⑳ Bande de Velcro® |
| ② Enjoliveur de dessus « DE » pour écran déposé | ⑬ Enjoliveur de bout pour base ouverte | ㉑ Butée de tuile pour cadre superposable |
| ③ Attache de fixation d'enjoliveur de dessus pour écran déposé | ⑭ Capuchon de dessus carré | ㉒ Attache de fixation de tuile (clip) |
| ④ Cale de retenue pour écran déposé | ⑮ Enjoliveur vertical « L » | ㉓ Tuile |
| ⑤ Support d'écran déposé | ⑯ Bloc de connexion 90° | ㉔ Butée de tuile pour cadre de base |
| ⑥ Barrure pour attache de fixation | ⑰ Espaceur pour bloc de connexion | ㉕ Plaque de finition |
| ⑦ Capuchon de bout | ⑱ Cache-lumière de coin 90° | ㉖ Faisceau électrique |
| ⑧ Renfort central | ⑲ Attache de fixation ajustable pour enjoliveur vertical | ㉗ Interconnecteur pour faisceau électrique |
| ⑨ Enjoliveur de bout « C » | ㉑ Enjoliveur de dessus plein « DP » | ㉘ Attache de fixation de tuile (crochet) |
| ⑩ Cadre de base | ㉒ Attache de fixation d'enjoliveur de dessus plein | ㉙ Support pour faisceau électrique |
| ⑪ Enjoliveur de dessous pour base ouverte | ㉓ Cadre superposable | ㉚ Prise de courant double |

Cadres & écrans déposés

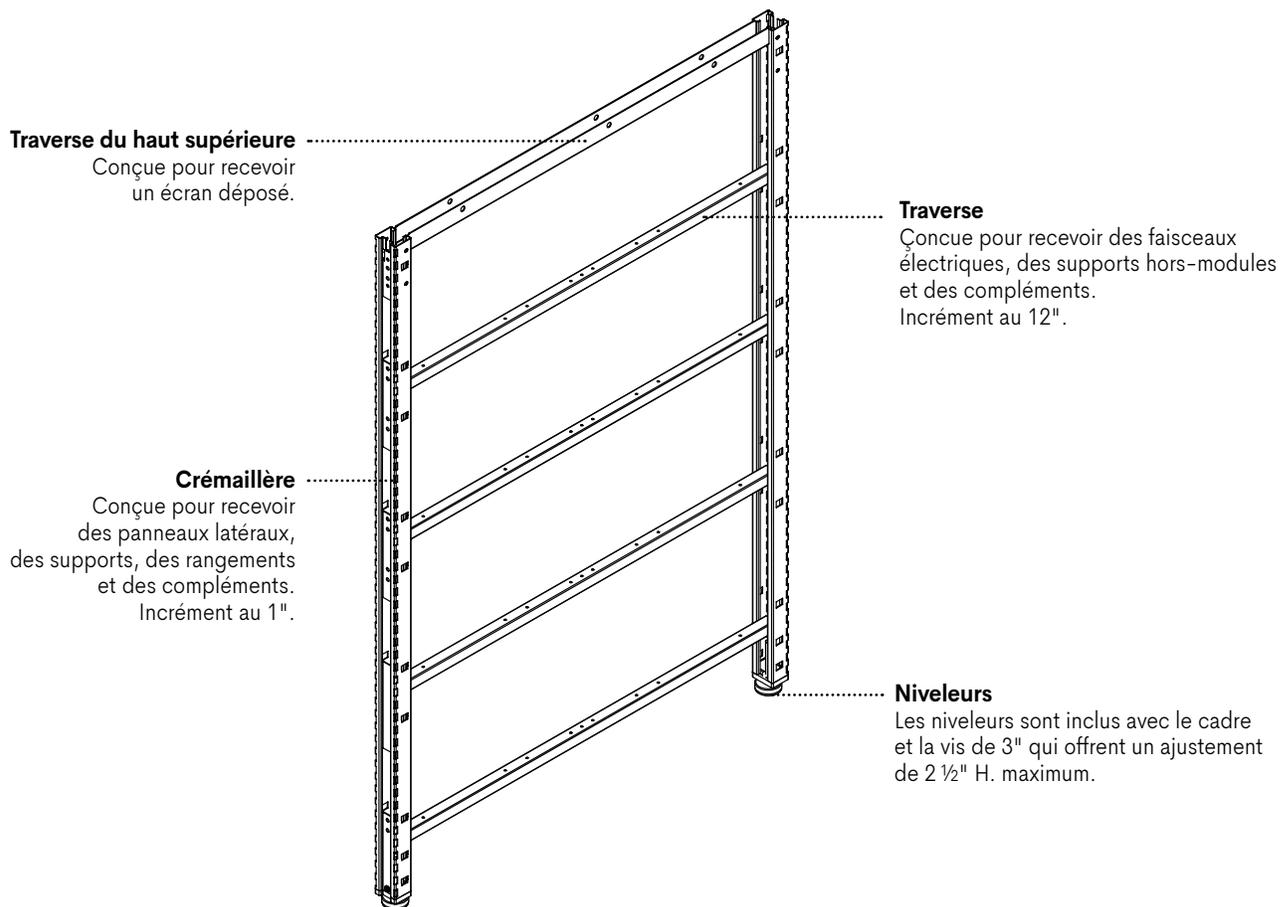


Cadres et écrans déposés

cadres de base	A02
cadres superposables	A03
panneaux superposables vitrés	A05
attaches pour panneaux superposables vitrés	A06
écrans déposés	A08
portes coulissantes	A10

Cadres de base

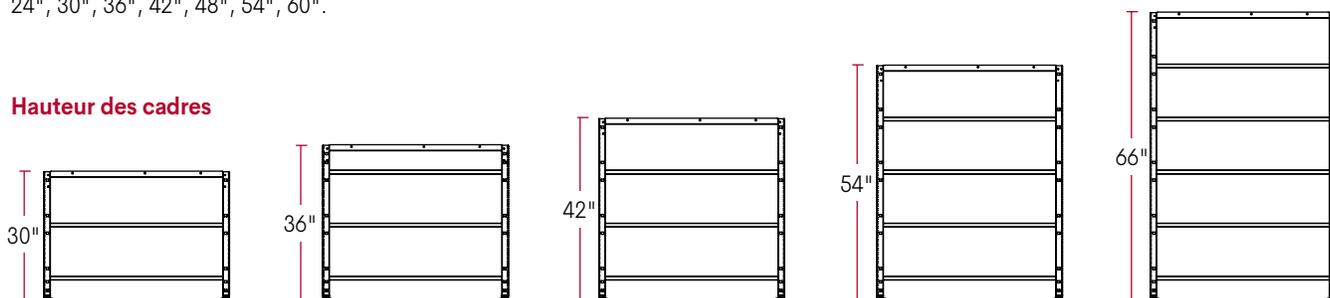
Le cadre de base est au coeur du système. Tous les éléments faisant partie du système y sont connectés d'une manière ou d'une autre. Le cadre est assemblé / soudé en acier peint noir.



Dimensions

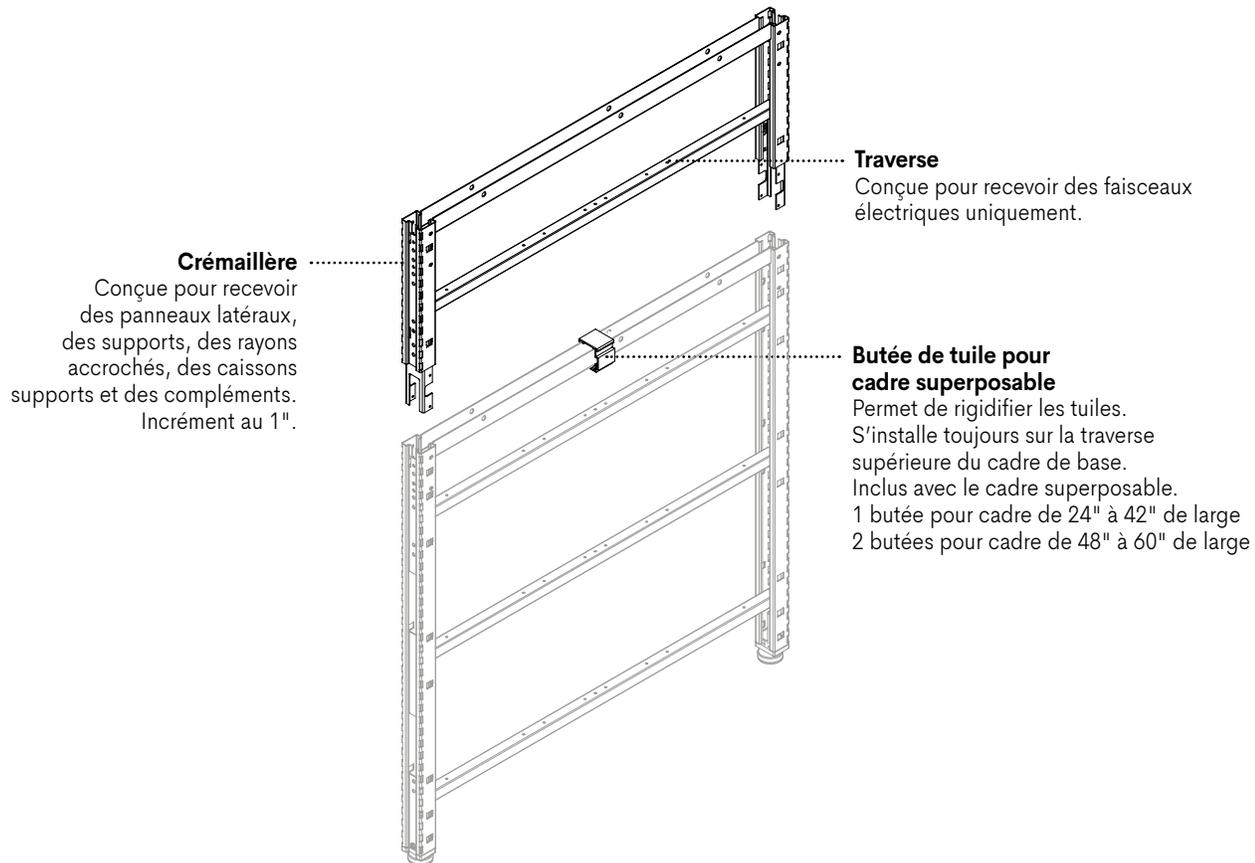
Les cadres de base sont disponibles en différentes largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".

Hauteur des cadres



Cadres superposables

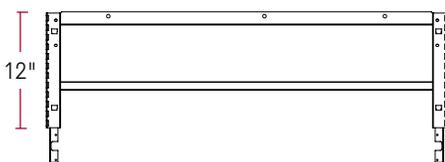
Le cadre superposable permet de moduler la hauteur des panneaux de base et d'atteindre le niveau supérieur des pavillons à 90". Le cadre superposable peut être installé sur un cadre de base ou sur un autre cadre superposable. Il est recommandé de ne **PAS** empiler plus de 2 cadres superposables l'un sur l'autre. Le cadre est assemblé / soudé en acier peint noir. Il est fixé à l'aide de vis incluses.



Dimensions

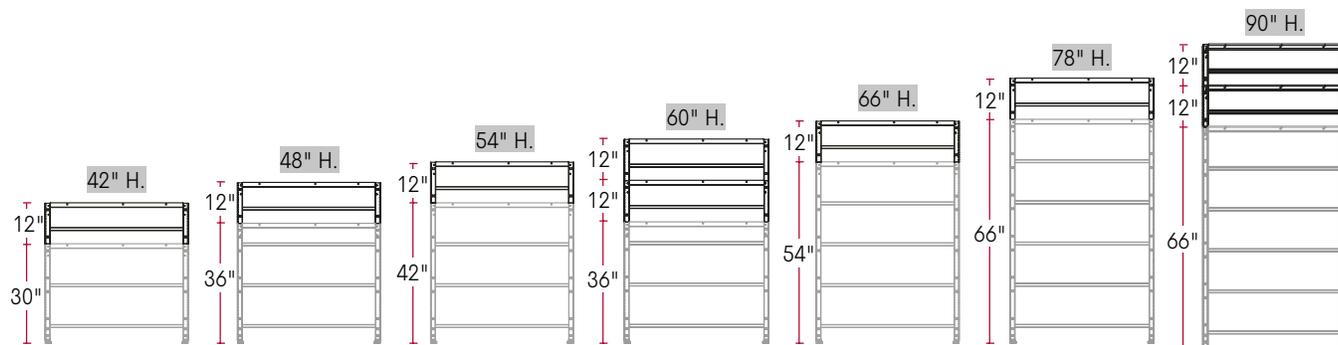
Le cadre superposable est disponible en différentes largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".

Hauteur du cadre

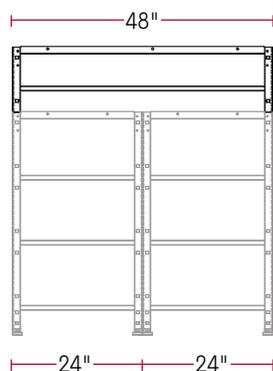


Cadres superposables

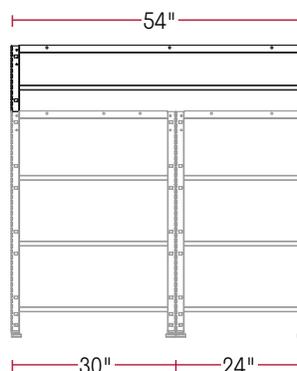
Modularité des cadres superposables en hauteur



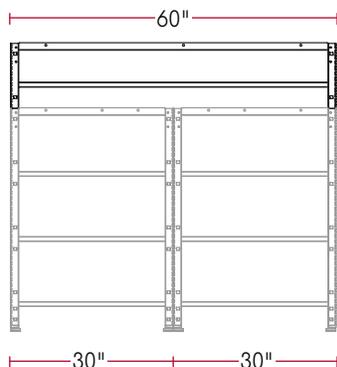
Modularité des cadres superposables en largeur sur deux cadres de base



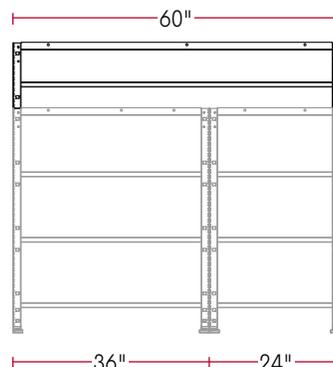
Un cadre superposable de 48" de large peut être installé sur deux cadres de 24" de large.



Un cadre superposable de 54" de large peut être installé sur un cadre de 30" et un cadre de 24" de large.



Un cadre superposable de 60" de large peut être installé sur deux cadres de 30" de large.



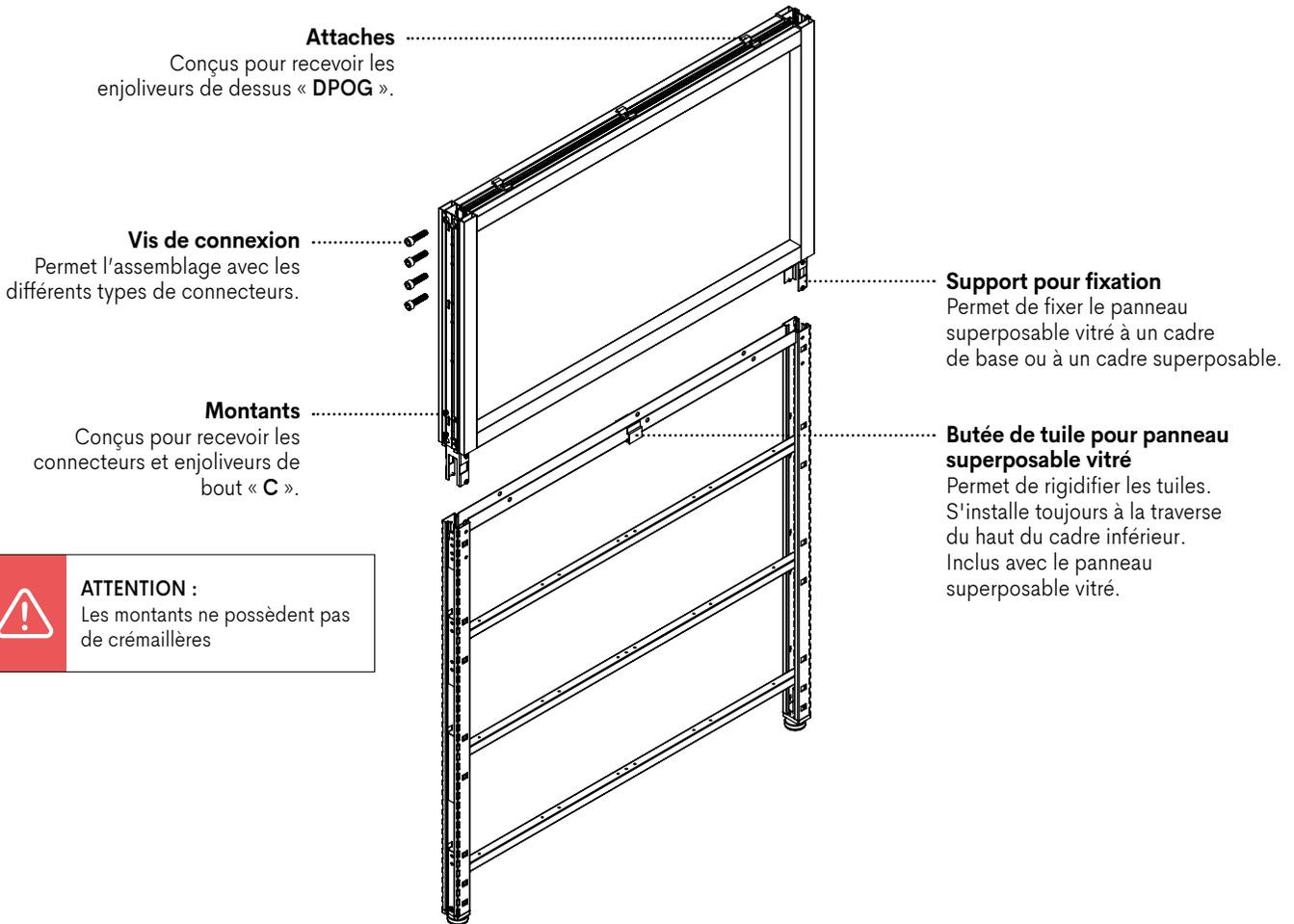
Un cadre superposable de 60" de large peut être installé sur un cadre de 36" et un cadre de 24" de large.

Panneau superposable vitré

Le panneau superposable vitré est composé d'un acrylique 1/8" d'épaisseur offert en fini clair ou givré 1 côté.
Le cadre est en aluminium peint, dont le fini doit être spécifié.
Il peut être installé sur un cadre de base ou une combinaison de cadre de base et sur un cadre superposable.
Les enjoliveurs de dessus « **DPOG** » doivent être commandés séparément. Il est fixé à l'aide de vis incluses.



ATTENTION :
Ne pas installer un panneau superposable vitré au dessus de 2 cadres superposables déjà installés.
Il n'est pas possible d'installer deux panneaux superposables vitrés l'un sur l'autre.
Il n'est pas possible d'installer un cadre superposable sur un panneau superposable vitré.



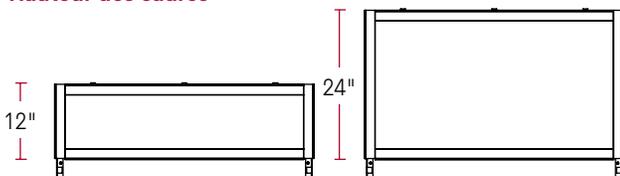


ATTENTION :
Les montants ne possèdent pas de crémaillères

Dimensions

Le panneau superposable vitré est disponible en différentes largeurs :
24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".

Hauteur des cadres

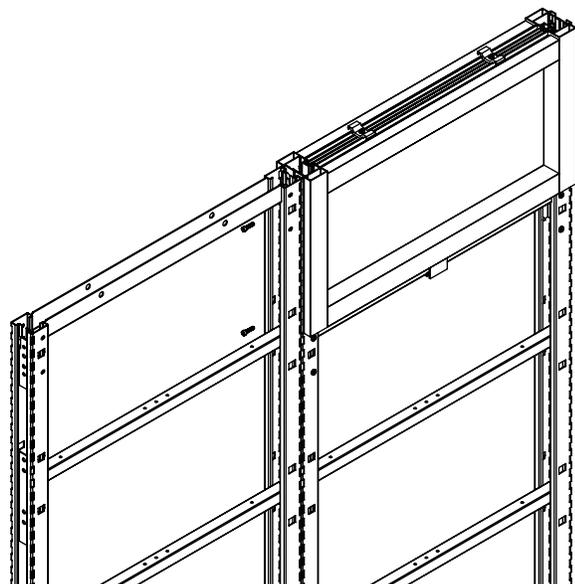


Attaches pour panneaux superposables vitrés

Les panneaux superposables vitrés sont assemblés à partir des mêmes connecteurs utilisés pour les cadres de base ou les cadres superposables, mais quelques exceptions s'appliquent.

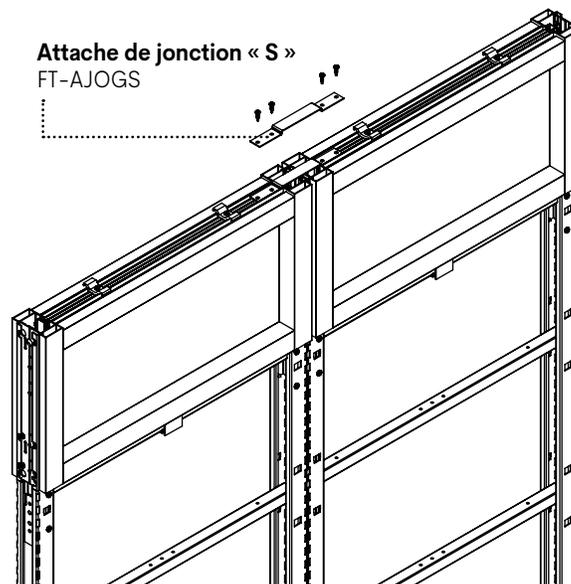
Connexion en (S) avec cadre de base

Ne pas utiliser le Connecteur droit « S ».
Les vis sont déjà incluses avec le panneau vitré.



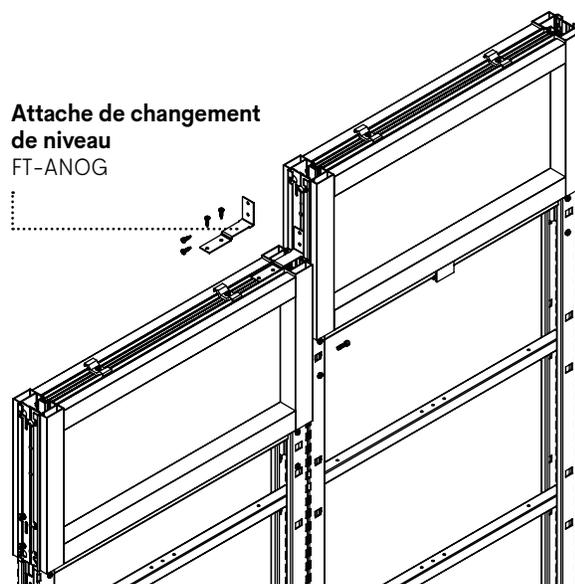
Connexion en (S) avec 2 panneaux vitrés

Ne pas utiliser le Connecteur droit « S ».
Utilisez l'attache de jonction « S » FT-AJOGS.



Connexion en (S) avec changement de niveau

Ne pas utiliser le Connecteur droit « S ».
Utiliser l'attache de jonction de changement de niveau FT-ANOG.



Attaches pour panneaux superposables vitrés (suite)

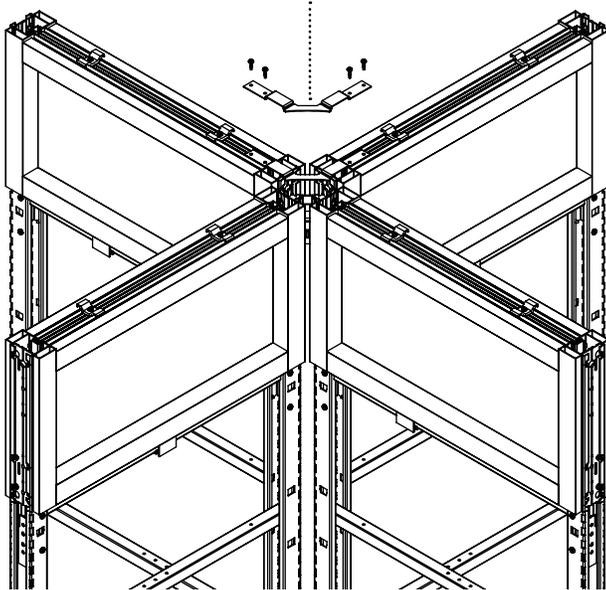
Connexion en (X) avec 4 panneaux vitrés

Utiliser le Connecteur « X » et ajoutez l'attache de jonction « X » FT-AJOGX.

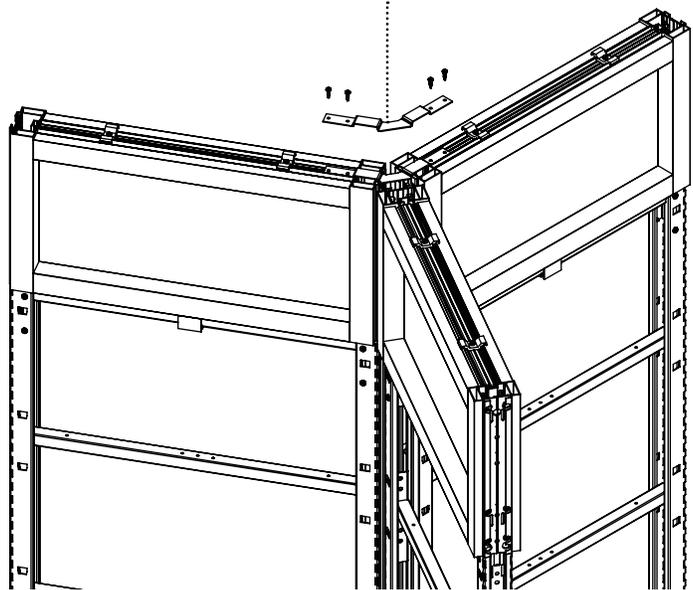
Connexion en (Y) avec 3 panneaux vitrés

Utiliser le Connecteur « Y » et ajoutez l'attache de jonction « Y » FT-AJOGY.

Attache de jonction « X »
FT-AJOGX



Attache de jonction « Y »
FT-AJOGY



Pour les connexions (B, L, T, V)

Utiliser les connecteurs réguliers.

ATTENTION :

Un connecteur hors-module ne peut être fixé à un panneau superposable vitré. Si un panneau superposable vitré doit être installé à un connecteur hors-module, s'assurer que les connecteurs hors-module puissent se fixer au cadre de base.

Il n'est pas possible de fixer un panneau superposable vitré à un connecteur mural « W ». Seulement la partie du cadre de base peut être fixée au connecteur mural.

Si un panneau latéral accroché doit être installé à un panneau superposable vitré, s'assurer que les attaches du panneau latéral puissent s'accrocher uniquement au cadre de base.

Note: le panneau superposable vitré ne possède pas de crémaillères (se référer au guide de produit à la section Panneaux latéraux accrochées pour les positions des attaches).

Si un panneau latéral de bout ou partagé doit être installé au bout d'un panneau superposable vitré, la partie du haut du panneau latéral ne pourra être fixée au panneau superposable vitré.



Écrans déposés

Offert en verre givré 1 côté de 1/4" d'épaisseur ou en feutre de 3/8" d'épaisseur.

L'écran déposé est fixé à la traverse supérieure du cadre de base à l'aide de quincailleries incluses avec l'enjoliveurs de dessus « **DE** » pour écran déposé, vendu séparément.



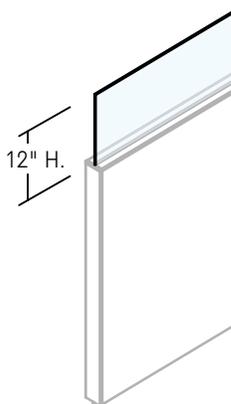
ATTENTION :

Il n'est pas recommandé d'installer un écran déposé sur un cadre superposable.

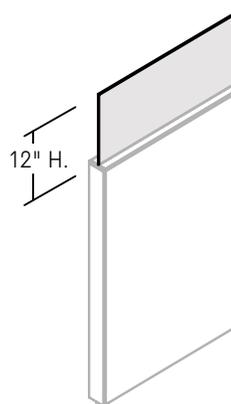
Dimensions

Les écrans déposés sont disponibles en différentes largeurs :

23 3/4", 29 3/4", 35 3/4", 41 3/4", 47 3/4", 53 3/4", 59 3/4", 65 3/4", 71 3/4".

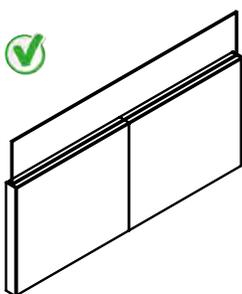


Écran en verre déposé

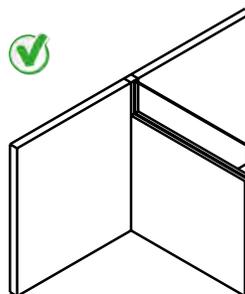


Écran en feutre déposé

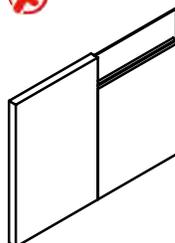
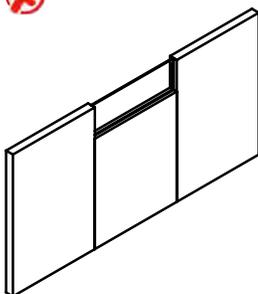
Relation des écrans déposés avec les cadres



Il est possible d'installer un écran déposé sur deux cadres joints bout à bout.



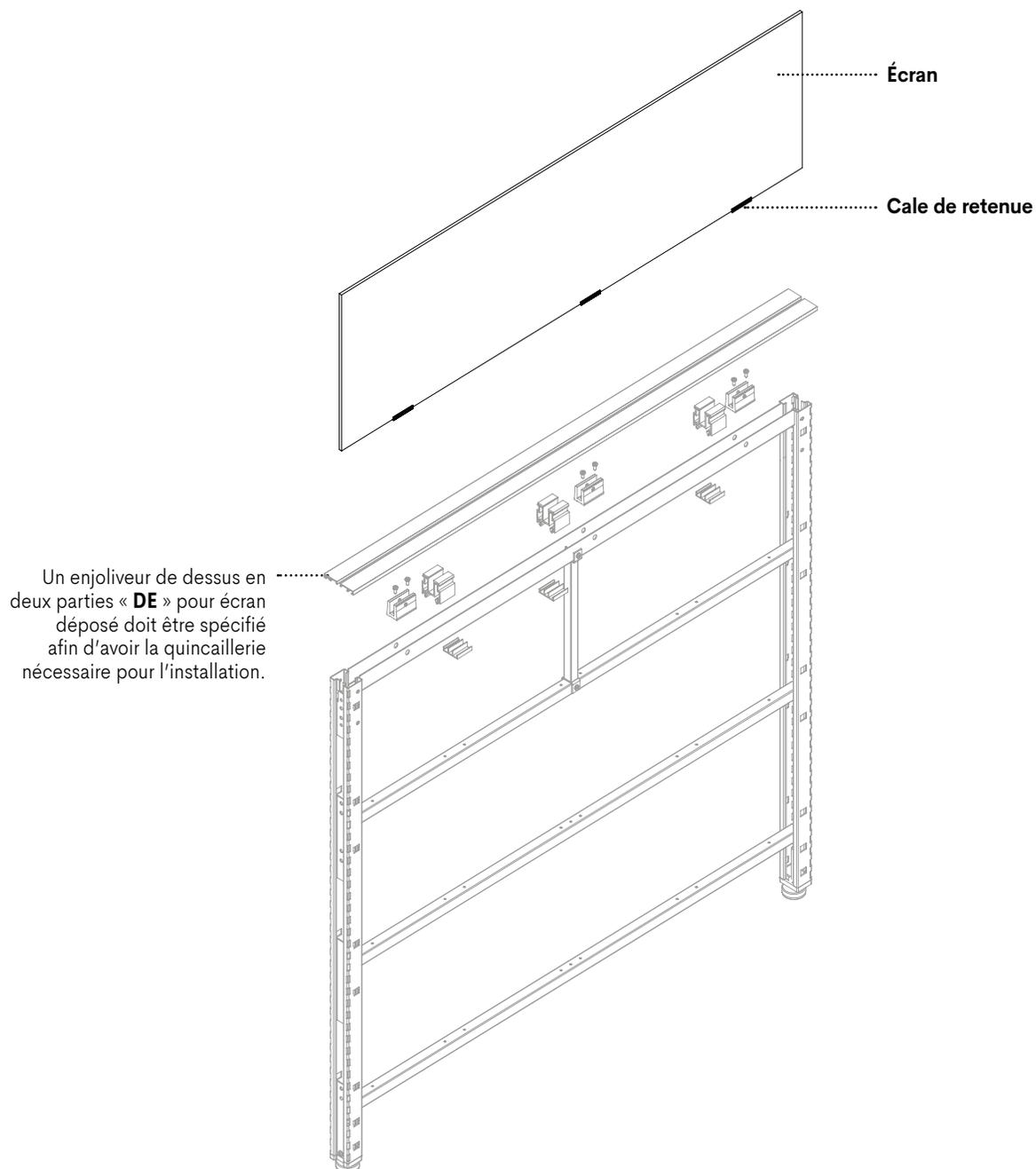
Il est possible d'installer un écran déposé sur un cadre plus bas à une jonction perpendiculaire.



Il n'est pas possible d'installer un écran déposé lorsqu'il y a un changement de hauteur sur un ou sur les deux côtés de l'écran dans une configuration droite à 180°.

Écrans déposés (suite)

Pièces incluses avec l'écran en verre et en feutre déposé.



Porte coulissante

Porte coulissante (sur roulettes) pouvant être installée sur un cadre de base ou une combinaison de cadre de base.

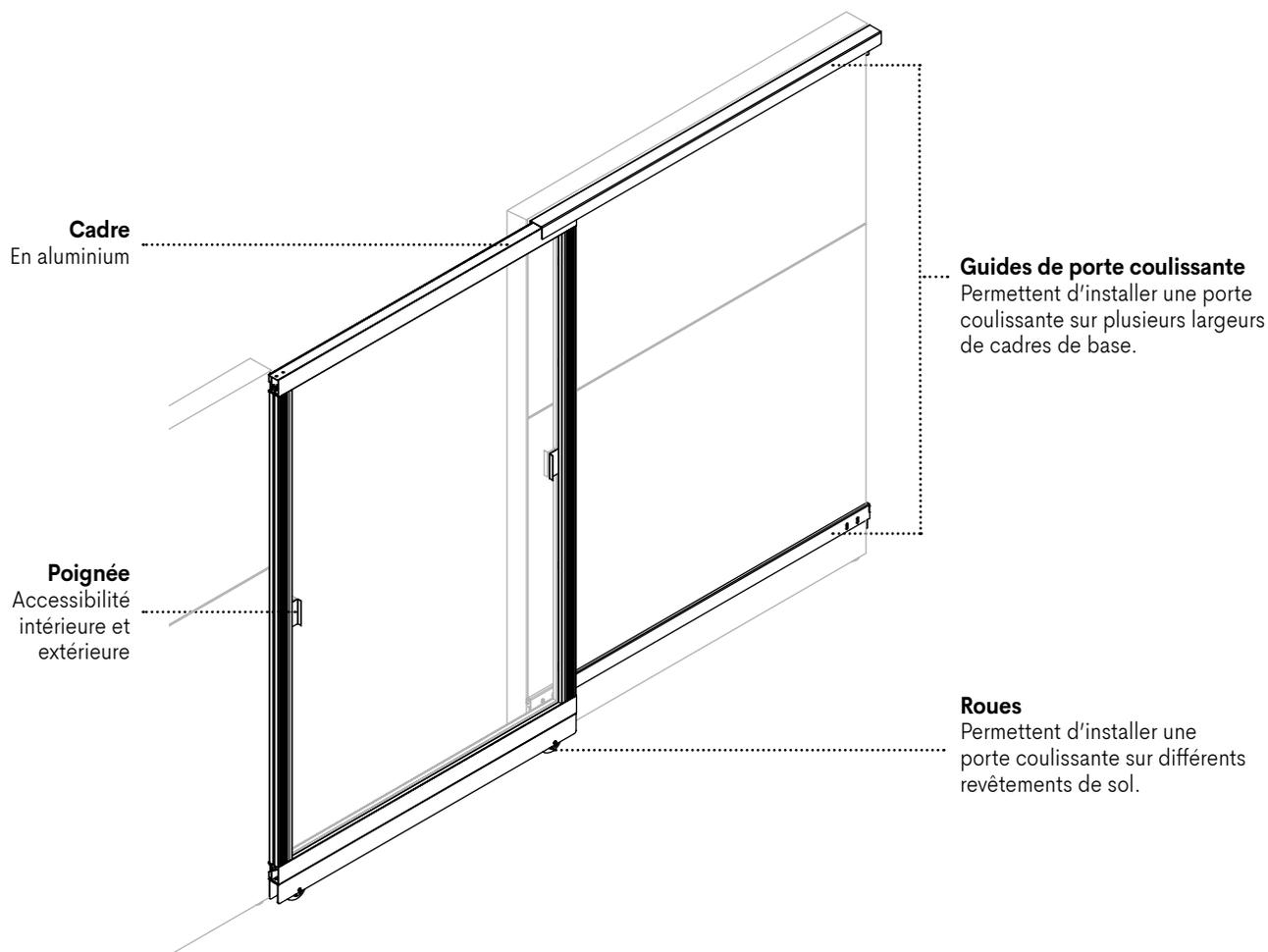
Guides de porte inférieur et supérieur à spécifier selon la largeur du cadre sur lequel ils seront installés.

Peut être installée pour ouvrir vers la gauche ou vers la droite (montage universel).

Il n'est pas recommandé d'installer un rayon accroché au dos du panneau retenant la porte.

La configuration de panneaux retenant la porte doit être stable pour assurer le bon fonctionnement du système d'ouverture et de fermeture.

Un seuil de roulement peut être installé afin de prévenir l'usure du revêtement de sol.



Dimensions

Largeurs des guides de porte disponibles : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".

**IMPORTANT :**

Une porte coulissante ne peut être installée sur un panneau ayant une base ouverte.

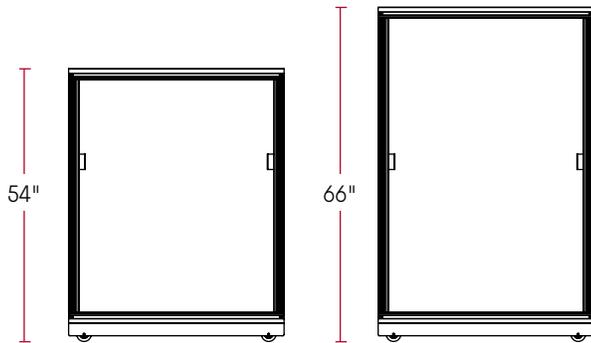
**IMPORTANT :**

La porte coulissante ne peut être installée à un panneau superposable vitré.

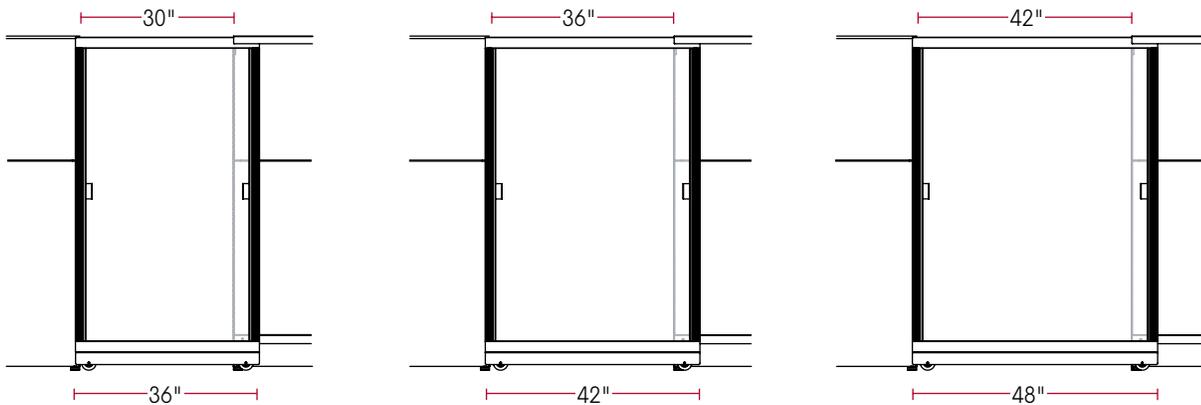
Porte coulissante (suite)

Dimensions

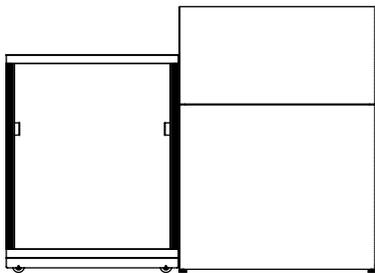
Hauteurs de porte disponibles :



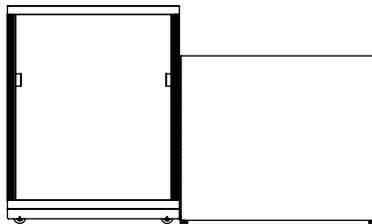
Largeurs d'ouverture de porte disponibles :



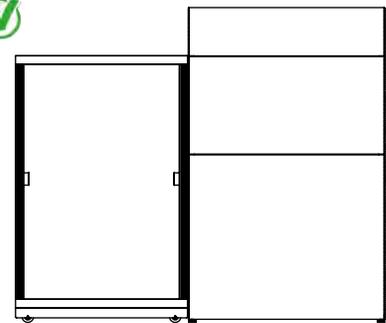
Relation en hauteur des portes coulissantes avec les cadres



Il **est possible** d'installer la porte coulissante sur un cadre de base plus haut que le dessus de la porte.



Il **n'est pas possible** d'installer la porte coulissante sur un cadre de base plus bas que le dessus de la porte.



Il **est possible** d'installer la porte coulissante sur un cadre de base ayant des cadres superposables d'installés.

Panneaux latéraux & écrans déposés



Panneaux latéraux et écrans déposés

panneaux latéraux accrochés	B02
relation entre les panneaux latéraux accrochés et les cadres	B04
panneaux latéraux accrochés gauche ou droit	B05
panneaux latéraux de bout / partagés de bout	B06
écrans déposés pour panneau latéral	B07
rondelle stabilisatrice pour panneau latéral	B09

Panneaux latéraux accrochés

Le panneau latéral accroché peut être utilisé comme alternative au cadre avec tuiles.

Fait de laminé 1", avec niveleurs ayant un ajustement de 1 1/2" H. et attaches pour crémaillère de cadre.

S'accroche à un cadre et doit être jumelé à un espaceur pour panneau latéral ou un capuchon de finition de bout.

Disponible en version gauche et droit.

Le grain du bois est à l'horizontal.

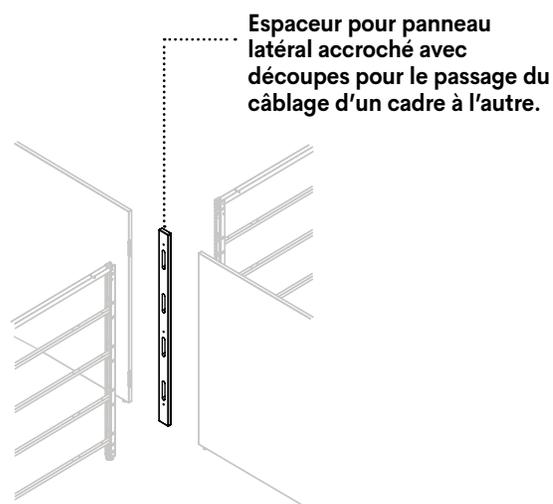
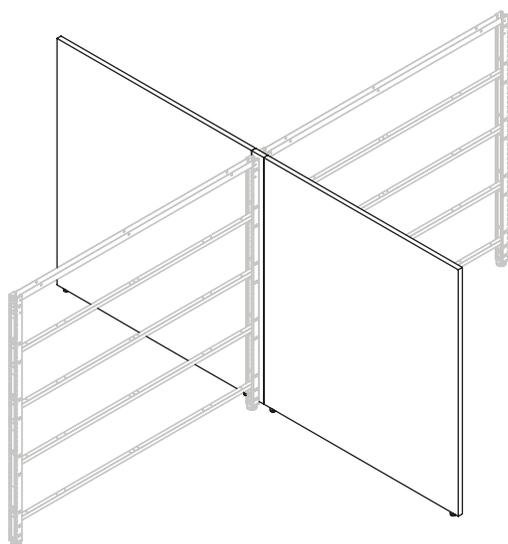
**ATTENTION :**

Il est possible de spécifier séparément des niveleurs plus long au besoin.

Dimensions

Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60".

Largeurs : 21", 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".

Panneaux latéraux installés perpendiculairement à la rangée de cadre avec tuiles**Espaceur pour panneau latéral accroché**

L'espaceur s'insère entre les cadres pour créer l'ouverture de 1" nécessaire à l'installation des panneaux latéraux.

L'espaceur est en laminé 1" et est d'une largeur de 3".

Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66".

Des ouvertures sont prévues pour le passage des câbles.

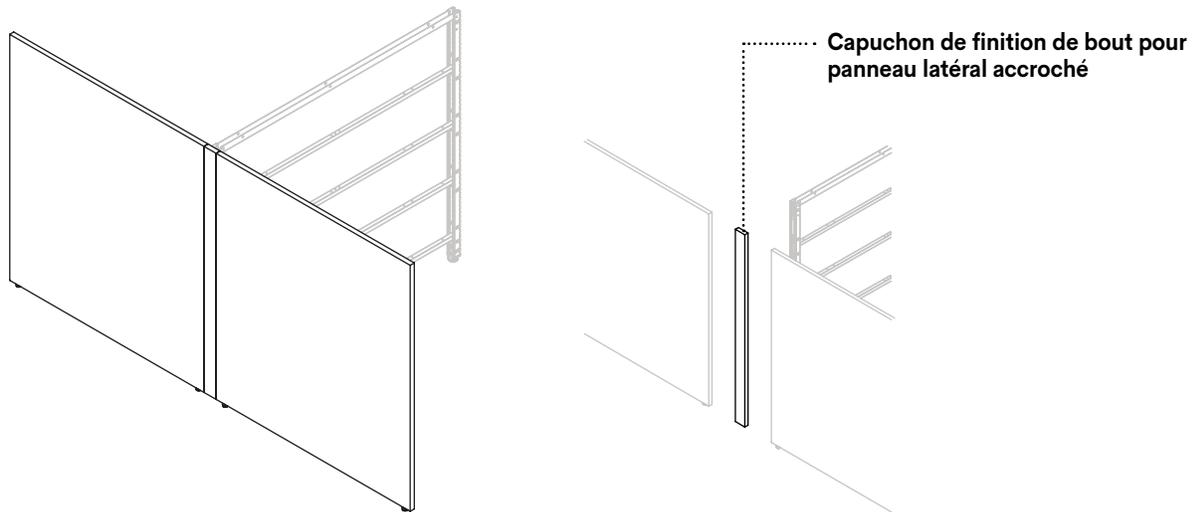
Les quincailleries d'assemblage sont incluses (ne nécessite pas de connecteur « S »).

Peut être spécifié pour s'agencer aux couleurs des garnitures et / ou des panneaux latéraux en laminé.

Grain de bois toujours à l'horizontal sauf pour l'espaceur 66" H. dont le grain est à la vertical.

Panneaux latéraux accrochés (suite)

Panneaux latéraux accrochés au bout d'une rangée



Capuchon de finition de bout pour panneau latéral accroché

Un capuchon de finition de bout pour panneau latéral accroché doit être spécifié, lors de l'utilisation d'un panneau latéral accroché au bout d'une rangée.

Le capuchon est en laminé 1" et est d'une largeur de 3".

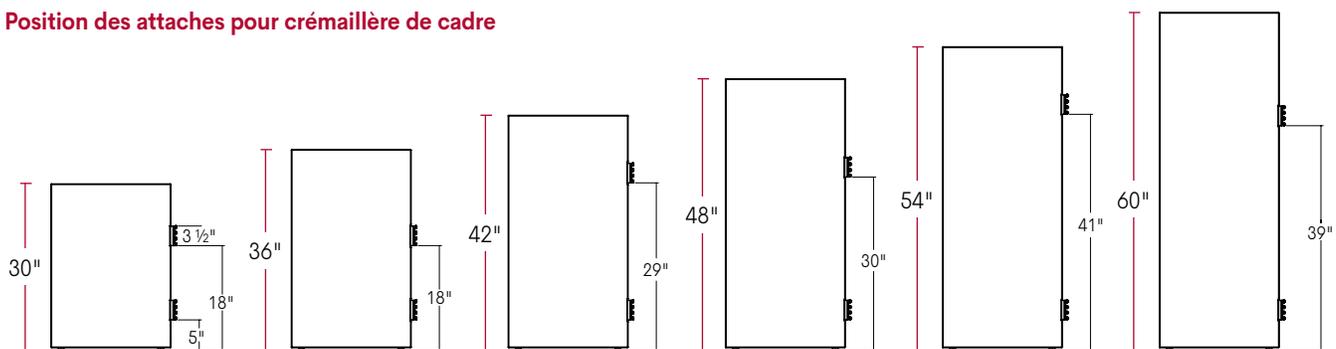
Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66".

Le capuchon est installé au bout d'un cadre. Les ancrages et quincailleries nécessaires à l'installation sont inclus.

Peut être spécifié pour s'agencer aux couleurs des garnitures et / ou des panneaux latéraux en laminé.

Grain de bois toujours à l'horizontal sauf pour le capuchon 66" H. dont le grain est à la vertical.

Position des attaches pour crémaillère de cadre



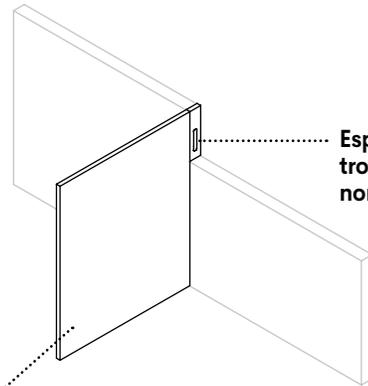
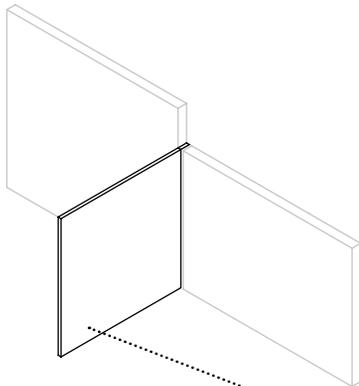
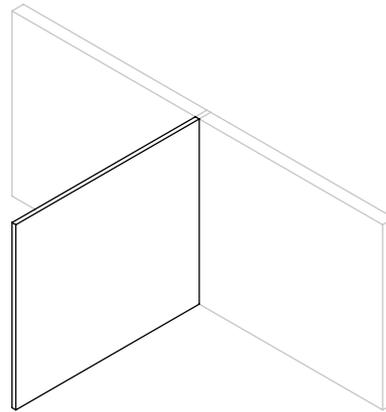
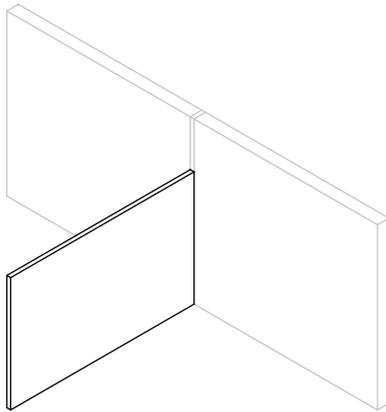
ATTENTION :

Prendre en considération les positions des attaches afin d'éviter les interférences avec barres d'accrochage, huches ou autres supports de surfaces.

Relation entre les panneaux latéraux accrochés et les cadres

Le panneau latéral accroché peut être **égal ou plus petit** en hauteur que le cadre sur lequel il est accroché.

Si le panneau latéral est plus petit que le cadre, il faut spécifier un espaceur **FT-SLxx** ayant la même hauteur que les cadres sur lesquels il est accroché, afin de combler l'espace de 1" entre ces derniers.

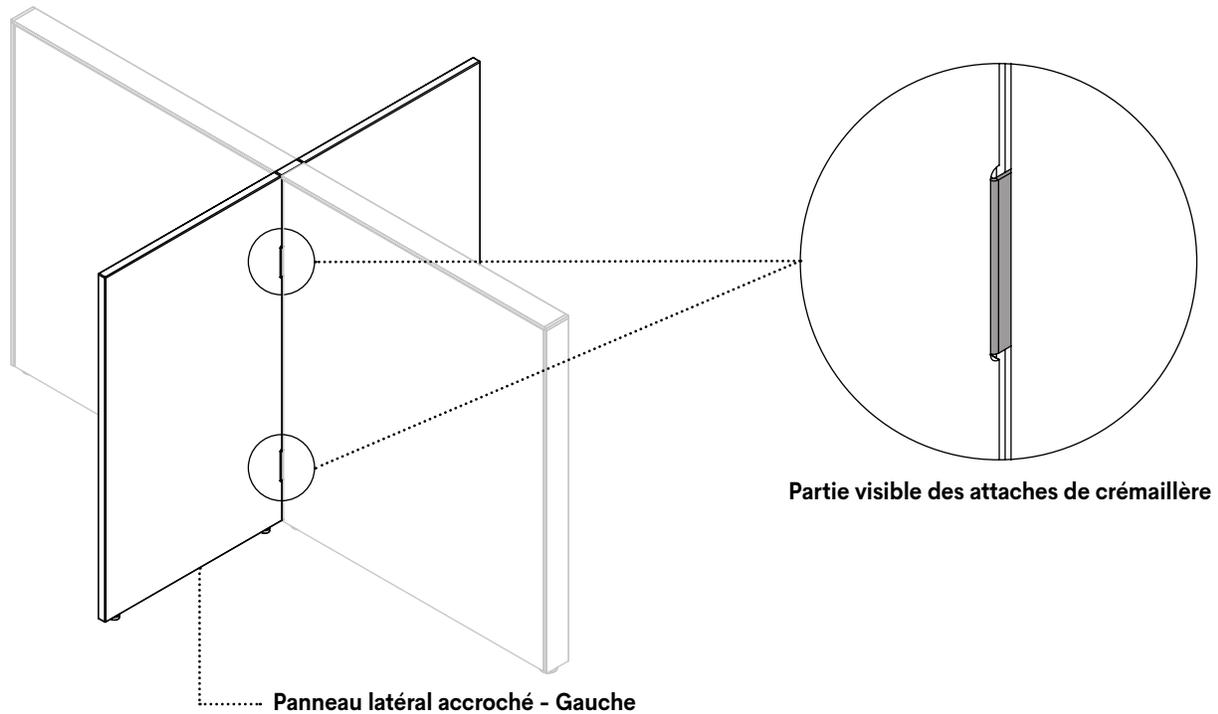


Espaceur avec trou apparent non fini

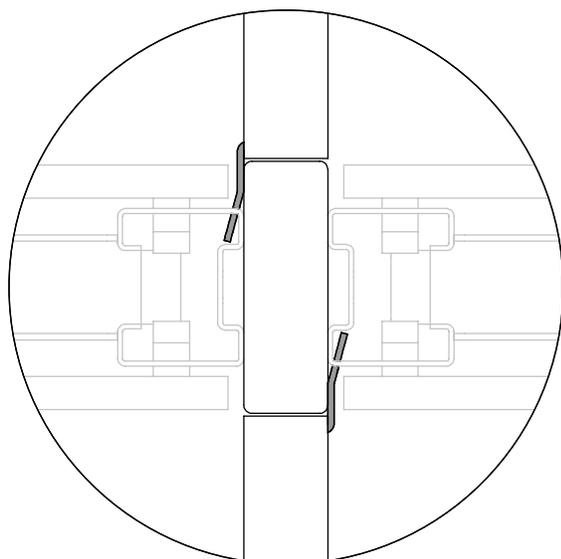
Le panneau latéral doit toujours être égal ou plus bas que les cadres auxquels il se fixe

Panneaux latéraux accrochés gauche ou droit

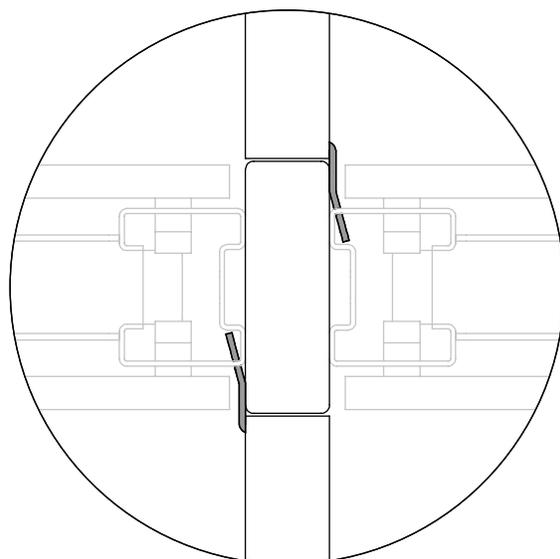
Le panneau latéral accroché est disponible en version gauche ou droite. Les attaches de crémaillère sont positionnées d'un côté ou de l'autre du panneau dépendamment si c'est un gauche ou un droit. Lorsque les panneaux sont installés, les attaches sont partiellement visibles. Une couleur de métal doit être spécifiée.



Vue de dessus



Panneaux latéraux accrochés - Gauche



Panneaux latéraux accrochés - Droit

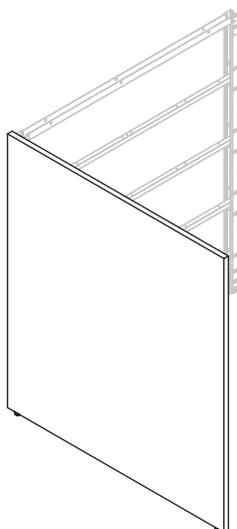
Panneaux latéraux de bout / partagés de bout

Le panneau latéral de bout peut seulement être installé au bout d'une rangée.
 Fait en laminé 1" avec niveleurs ayant un ajustement de 1 1/2" H. avec ancrages et quincailleries inclus.
 Se fixe au bout d'un cadre, ne nécessitant pas d'espaceur ou de capuchon de finition de bout.
 Le grain du bois est toujours à l'horizontal.



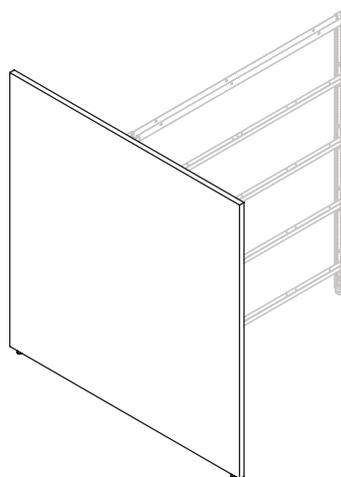
ATTENTION :
 Il est possible de spécifier séparément des niveleurs plus long au besoin.

Panneaux latéraux de bout



Dimensions
 Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60".
 Largeurs : 24", 27", 33", 39", 45", 51", 57", 63", 69", 75".
 Disponibles en version gauche ou droite.

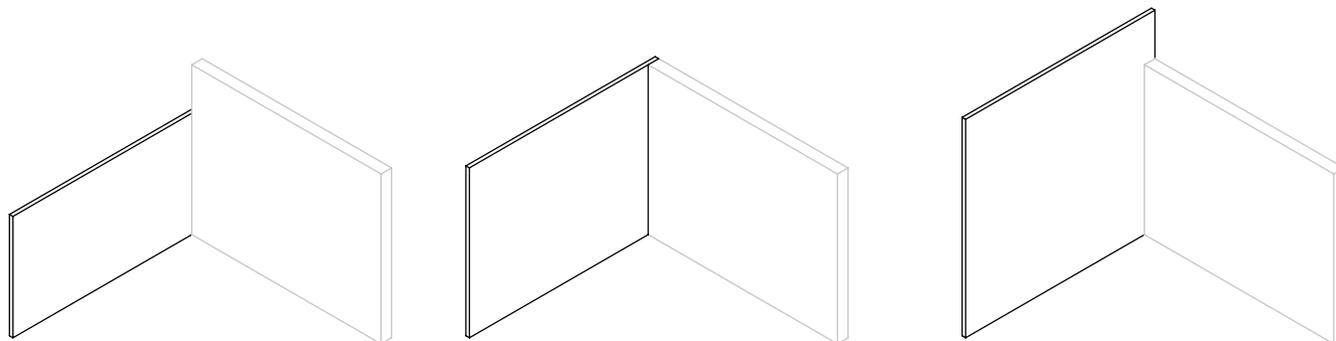
Panneaux latéraux partagés de bout



Dimensions
 Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60".
 Largeurs : 45", 51", 63".

Relation entre les panneaux latéraux en mélamine et les cadres

Les panneaux de bout ou partagés de bout peuvent être plus bas, égal ou plus haut que les cadres de base.
 Si le panneau de bout est plus bas que le cadre de base, il faut spécifier un enjoliveur de bout superposable « C » soit FT-GHxxC pour assurer la finition du cadre.



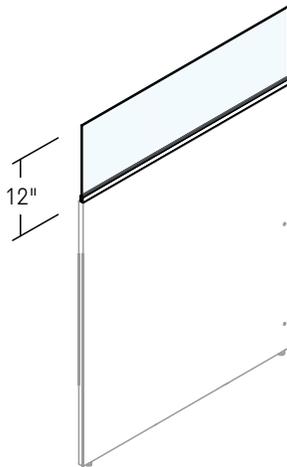
Écrans déposés pour panneau latéral

Offert en verre givré 1 côté de 1/4" d'épaisseur ou en feutre de 3/8" d'épaisseur.

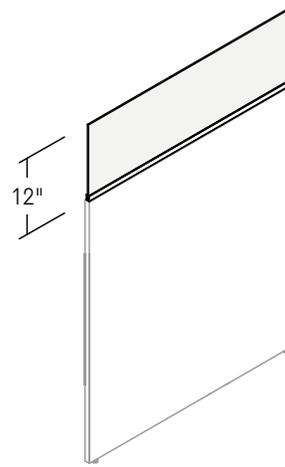
L'écran déposé inclus une extrusion d'aluminium peinte (couleur à spécifier) et la quincaillerie d'installation nécessaire.

Il se fixe directement sur le haut du panneau latéral.

Écran en verre déposé



Écran en feutre déposé

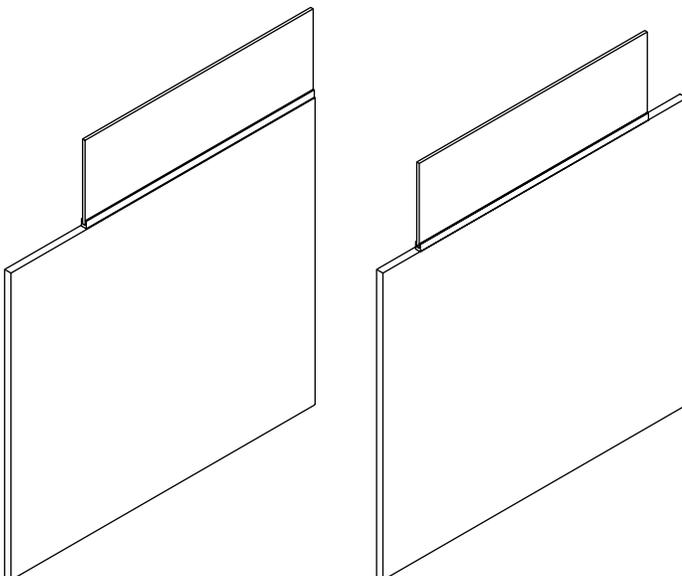


Dimensions

Hauteur : 12".

Largeurs : 21", 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".

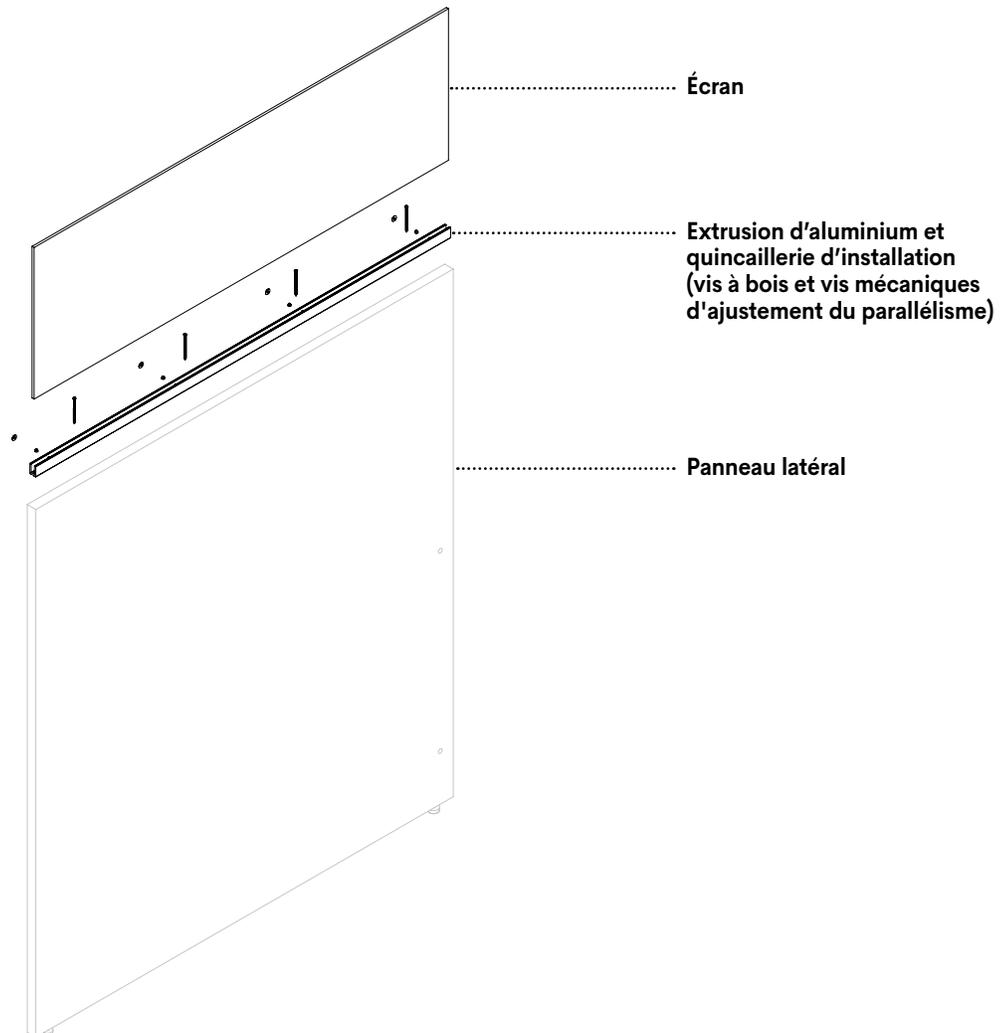
Relation des écrans déposés avec les panneaux latéraux



Il est possible d'installer un écran déposé plus court sur un panneau latéral plus long.

Écrans déposés pour panneau latéral (suite)

Pièces incluses avec écrans en verre et en feutre déposés

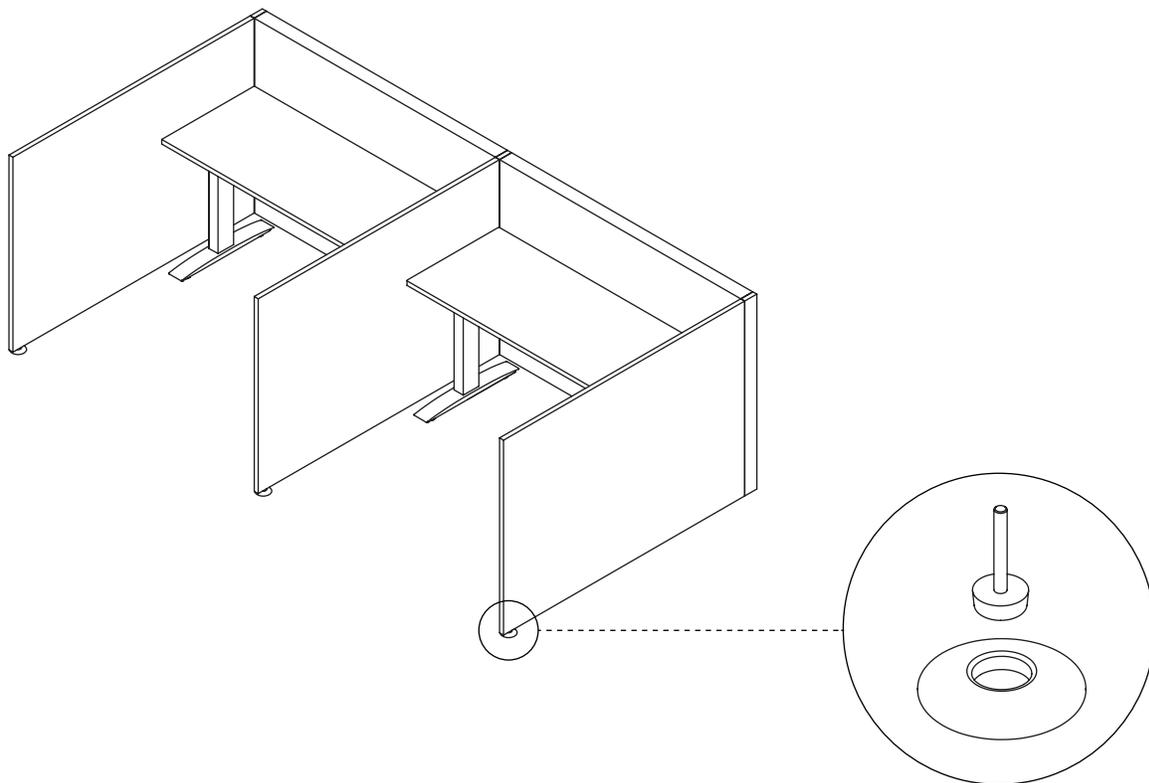


Rondelle stabilisatrice pour panneau latéral

Dans la situation où un panneau latéral n'est pas fixé à une surface ou un rangement, il est recommandé de spécifier la rondelle stabilisatrice pour empêcher ce dernier de se déplacer.

La rondelle stabilisatrice est conçue pour recevoir les niveleurs du panneau latéral ou les niveleurs plus longs vendus séparément.

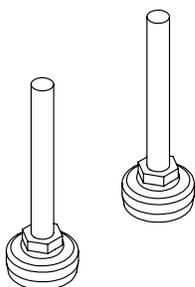
La rondelle stabilisatrice est en métal peint. Un Velcro® autocollant sous la rondelle permet à cette dernière d'adhérer à un revêtement de plancher dur (film autocollant à coller sur le plancher) ou à du tapis (Velcro® mâle agrippé au tapis).



Ensemble de niveleur allongé

Ensemble de 2 niveleurs de 2 ½" H. avec base en chrome.

À utiliser lorsque les niveleurs fournis avec les panneaux latéraux standards de 1 ¾" H. ne sont pas assez long pour les planchers sévèrement irréguliers. Les niveleurs offrent un ajustement additionnel de 1" H.



Connecteurs & enjoliveurs



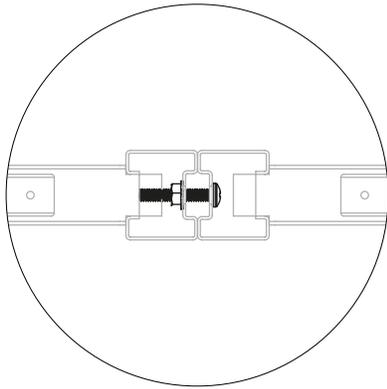
Connecteurs et enjoliveurs

types de connecteurs	C02
connecteurs droit « S »	C03
connecteurs droit superposables « S »	C03
connecteurs « B » - 2 panneaux à 180°	C04
connecteurs superposables « B » et « BT » - 2 panneaux à 180°	C04
connecteurs « L » - 2 panneaux à 90°	C05
connecteurs superposables « L » - 2 panneaux à 90°	C05
connecteurs « T » - 3 panneaux à 90°	C06
connecteurs superposables « T » - 3 panneaux à 90°	C06
connecteurs « X » - 4 panneaux à 90°	C07
connecteurs superposables « X » - 4 panneaux à 90°	C07
connecteurs « V » - 2 panneaux à 120°	C08
connecteurs superposables « V » - 2 panneaux à 120°	C08
connecteurs « Y » - 3 panneaux à 120°	C09
connecteurs superposables « Y » - 3 panneaux à 120°	C09
connecteurs « W » muraux	C10
connecteurs hors-modules	C10
enjoliveurs de dessus plein « DP »	C11
enjoliveurs de dessus pour panneau superposable vitré « DPOG »	C12
enjoliveurs de dessus « DE » pour écran déposé	C13
enjoliveurs de bout « C »	C14
configurations possibles	C16

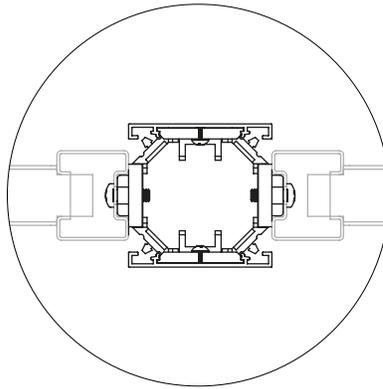
Types de connecteurs

Le connecteur sert à joindre des panneaux entre eux ou à un mur.

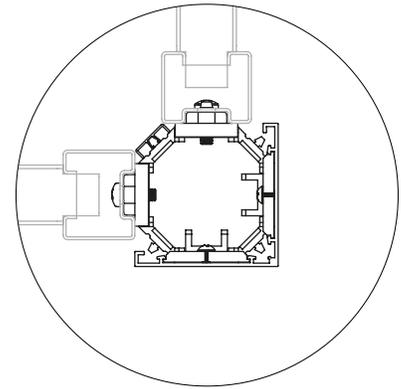
Connecteur « S » droit



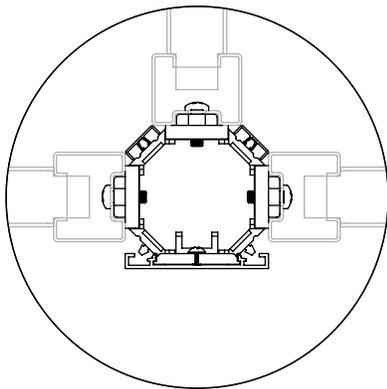
Connecteur « B » - 2 panneaux à 180°



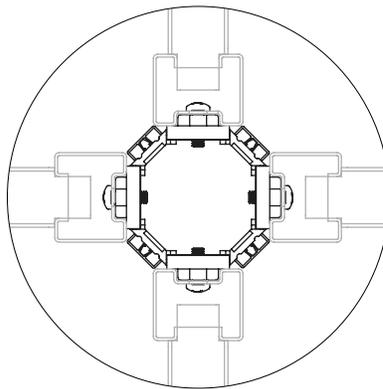
Connecteur « L » - 2 panneaux à 90°



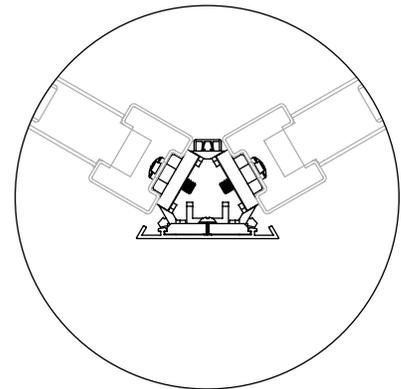
Connecteur « T » - 3 panneaux à 90°



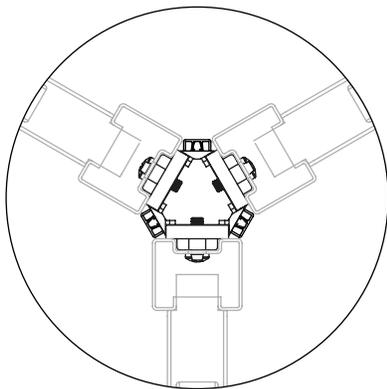
Connecteur « X » - 4 panneaux à 90°



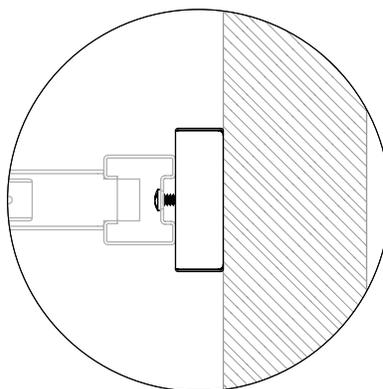
Connecteur « V » - 2 panneaux à 120°



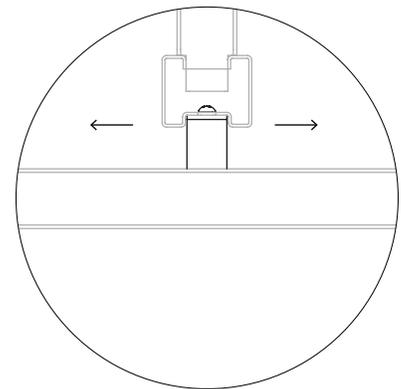
Connecteur « Y » - 3 panneaux à 120°



Connecteur « W » mural



Connecteur hors-module



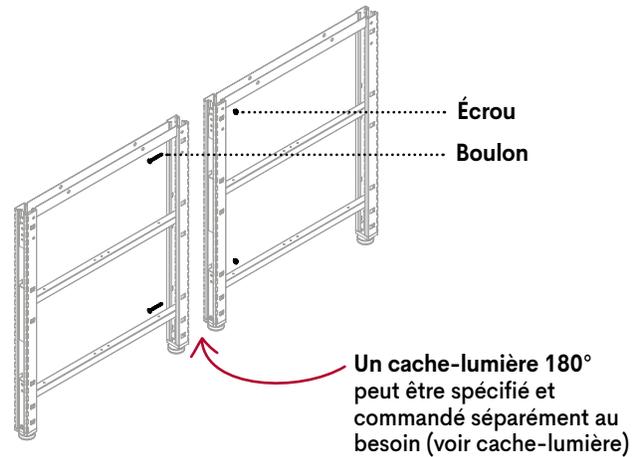
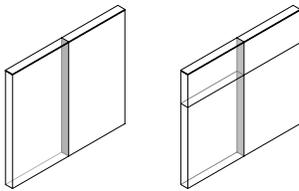
Connecteurs droit « S »

Le connecteur droit « S » permet de joindre 2 panneaux à 180°.
Inclus : boulons et écrous.



Boulons et écrous

2 et 2 pour hauteur de 30" et 36" H.
3 et 3 pour hauteur de 42" et 54" H.
4 et 4 pour hauteur de 66" H.



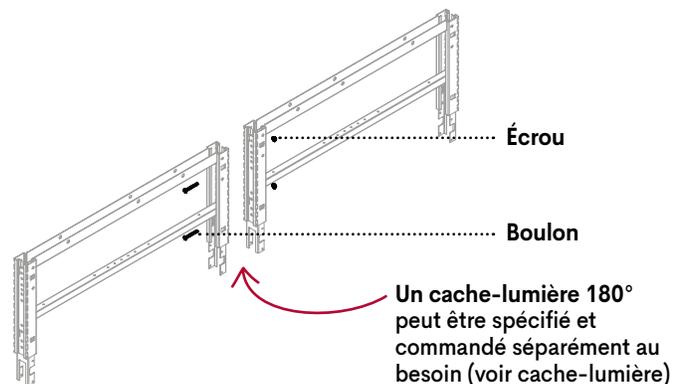
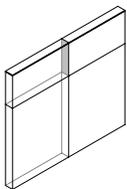
Connecteurs droit superposables « S »

Le connecteur droit superposable « S » permet de joindre 2 panneaux à 180°.
Il est utilisé avec des panneaux superposables.
Inclus : boulons et écrous.



Boulons et écrous

2 et 2 pour hauteur de 12" H.



Connecteurs « B » - 2 panneaux à 180°

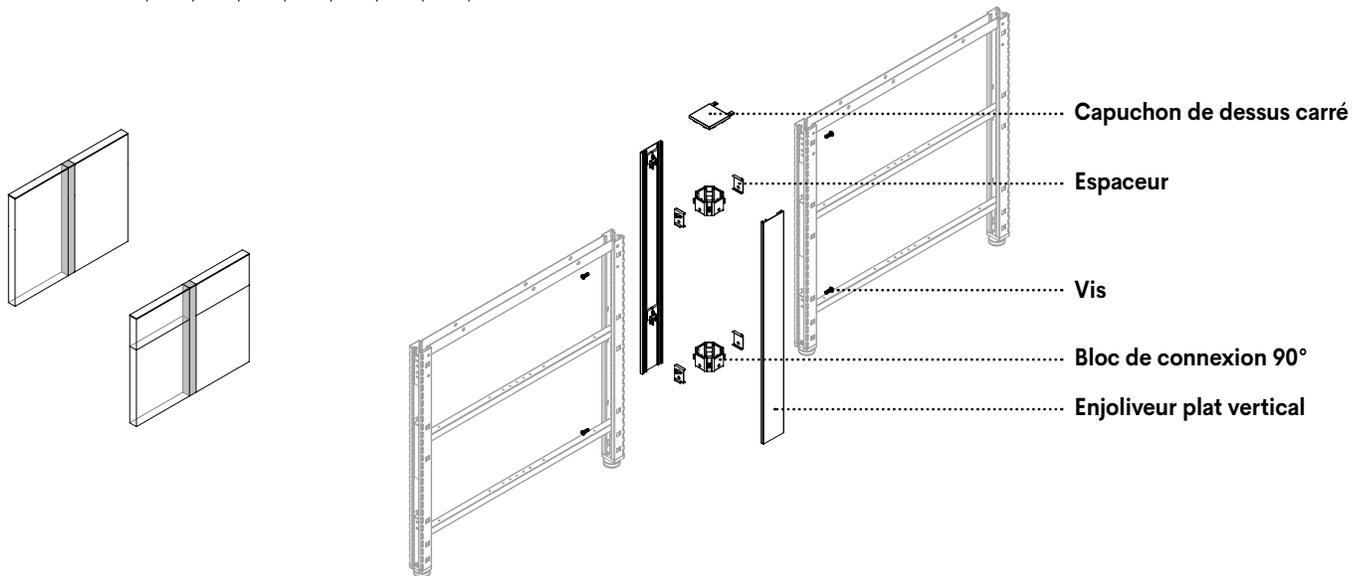
Le connecteur « **B** » permet de joindre 2 panneaux à 180° en créant un espace de 3".

Il est utilisé pour balancer les rangées de panneaux dans certaines configurations en créant le même espacement de 3" qu'un connecteur en « **L** » ou en « **T** ».

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 2 enjoliveurs plats verticaux et 1 capuchon de dessus carré.

Dimensions

Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 78", 90".



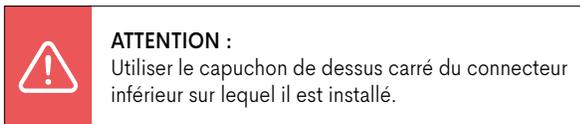
Connecteurs superposables « B » et « BT » - 2 panneaux à 180°

Les connecteurs superposables « **B** » et « **BT** » permettent de joindre 2 panneaux à 180° en créant un espace de 3".

« **B** » est utilisé avec des panneaux superposables ou lors d'un changement de hauteur dans une configuration en « **B** » ou en « **X** ».

« **BT** » est utilisé avec des panneaux superposables ou lors d'un changement de hauteur dans une configuration en « **T** ».

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 2 enjoliveurs plats verticaux et 1 enjoliveur plat vertical pour « **BT** ».

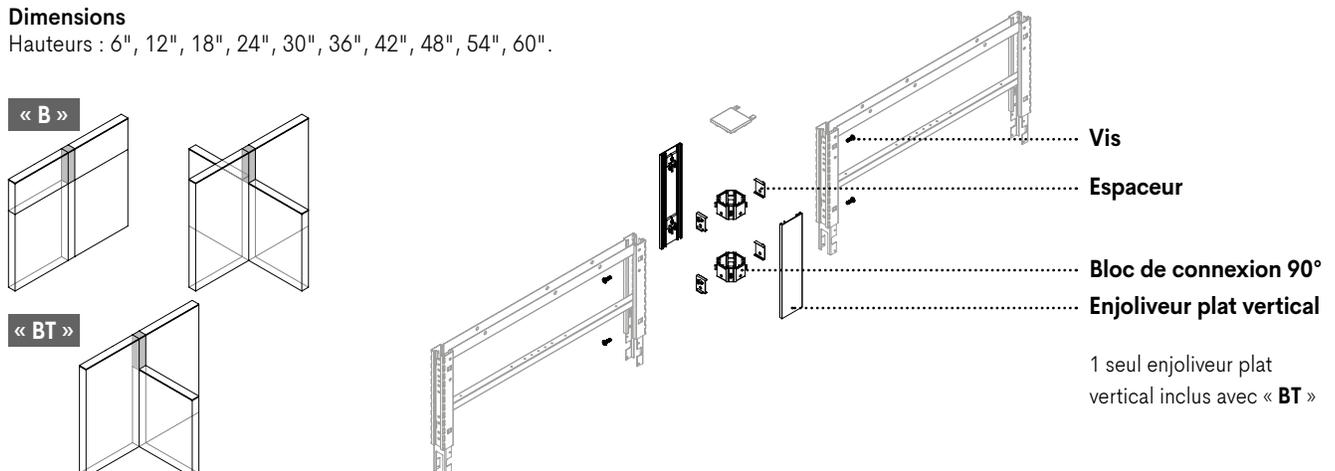


ATTENTION :

Utiliser le capuchon de dessus carré du connecteur inférieur sur lequel il est installé.

Dimensions

Hauteurs : 6", 12", 18", 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



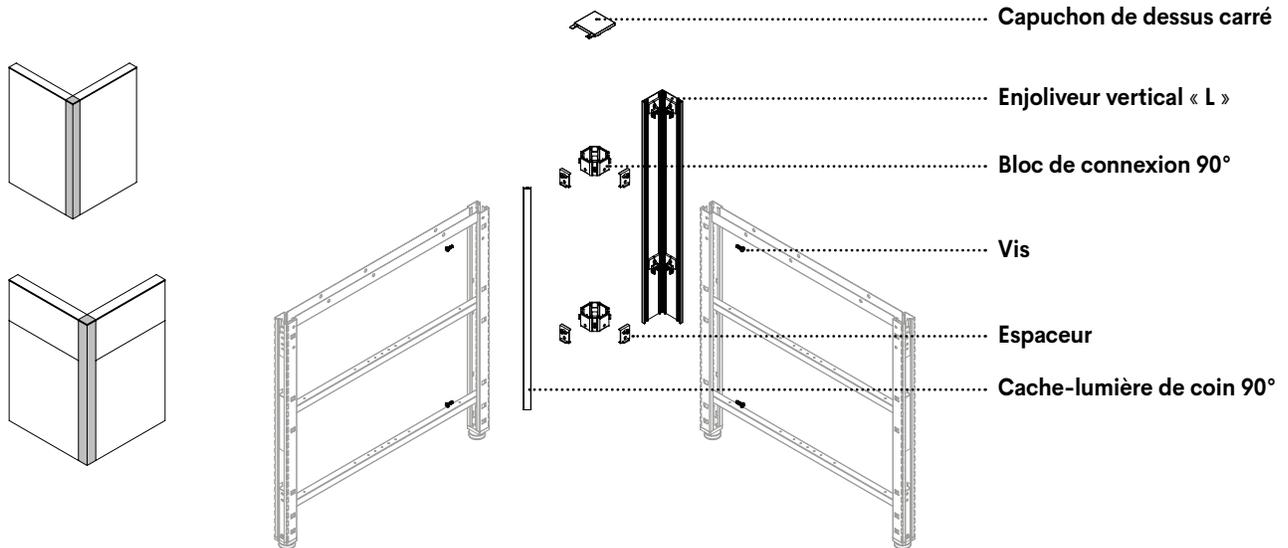
Connecteurs « L » - 2 panneaux à 90°

Le connecteur « L » permet de joindre 2 panneaux à 90°.

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 1 enjoliveur vertical en « L », 1 capuchon de dessus carré et 1 cache-lumière de coin 90°.

Dimensions

Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 78", 90".



Connecteurs superposables « L » - 2 panneaux à 90°

Le connecteur superposable « L » permet de joindre 2 panneaux à 90°.

Il est utilisé avec des panneaux superposables ou lors de changements de hauteur.

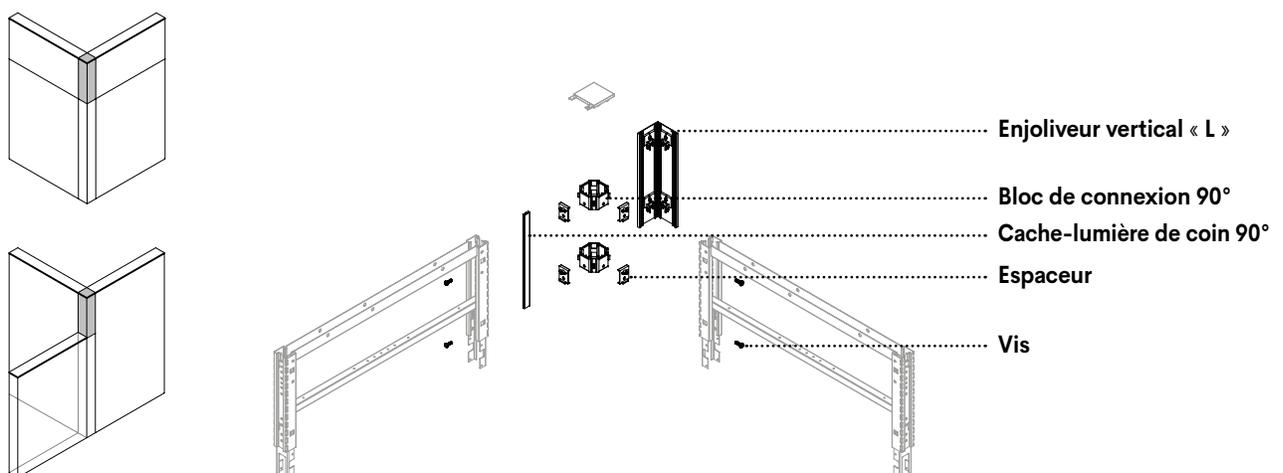
Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 1 enjoliveur vertical en « L » et 1 cache-lumière de coin 90°.



ATTENTION :
Utiliser le capuchon de dessus carré du connecteur inférieur sur lequel il est installé.

Dimensions

Hauteurs : 6", 12", 18", 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".

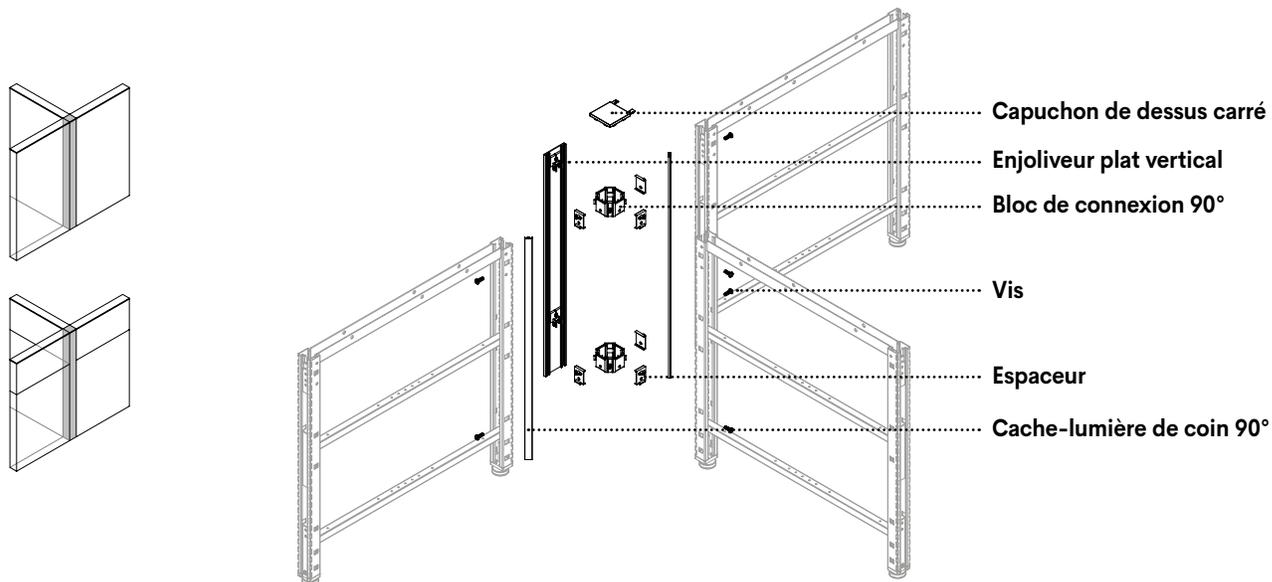


Connecteurs « T » - 3 panneaux à 90°

Le connecteur « T » permet de joindre 3 panneaux à 90°.

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 1 enjoliveur plat vertical, 1 capuchon de dessus carré et 2 cache-lumières de coin 90°.

Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 78", 90".



Connecteurs superposables « T » - 3 panneaux à 90°

Le connecteur en « T » permet de joindre 3 panneaux à 90°.

Il est utilisé avec des panneaux superposables ou lors d'un changement de hauteur.

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 1 enjoliveur plat vertical et 2 cache-lumières de coin 90°.

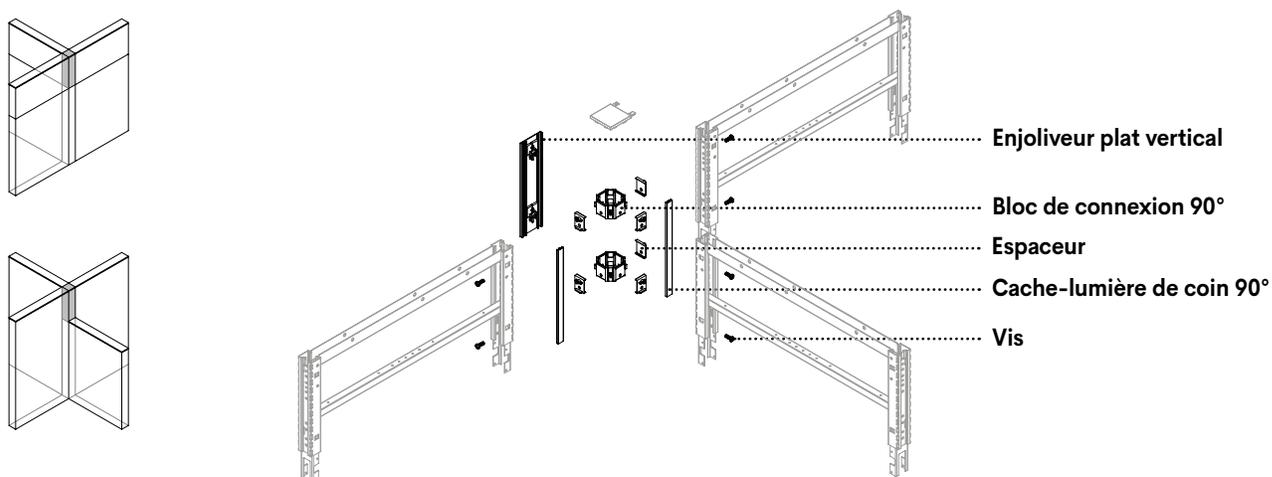


ATTENTION :

Utiliser le capuchon de dessus carré du connecteur inférieur sur lequel il est installé.

Dimensions

Hauteurs : 6", 12", 18", 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



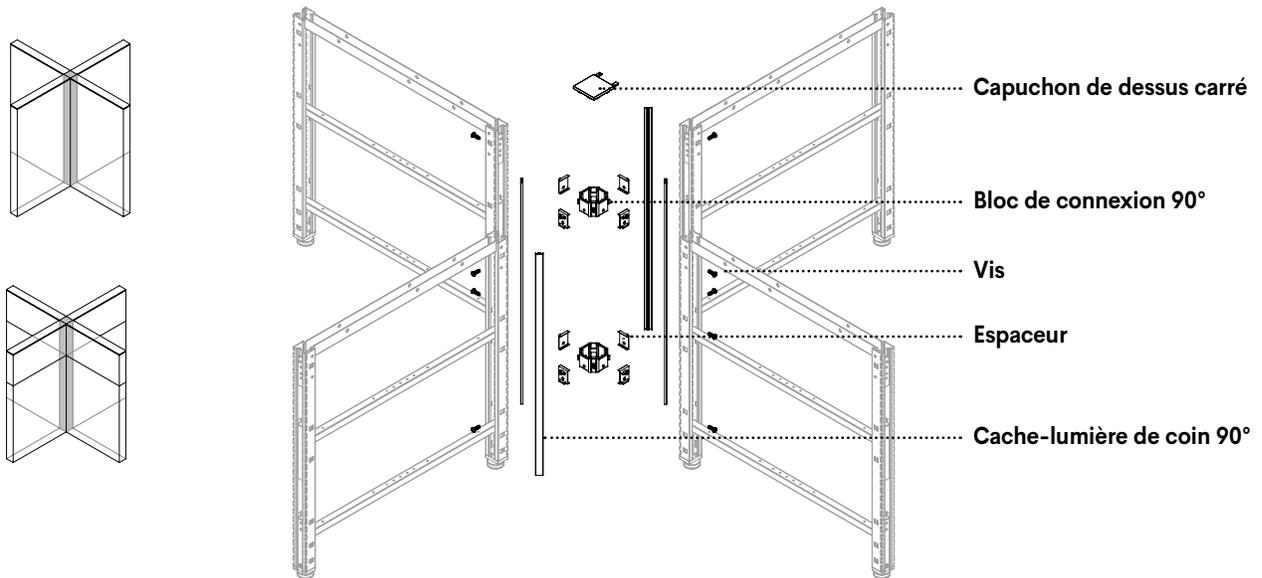
Connecteurs « X » - 4 panneaux à 90°

Le connecteur « X » permet de joindre 4 panneaux à 90°.

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 1 capuchon de dessus carré et 4 cache-lumières de coin 90°.

Dimensions

Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 78", 90".



Connecteurs superposables « X » - 4 panneaux à 90°

Le connecteur superposable « X » permet de joindre 4 panneaux à 90°.

Il est utilisé avec des panneaux superposables.

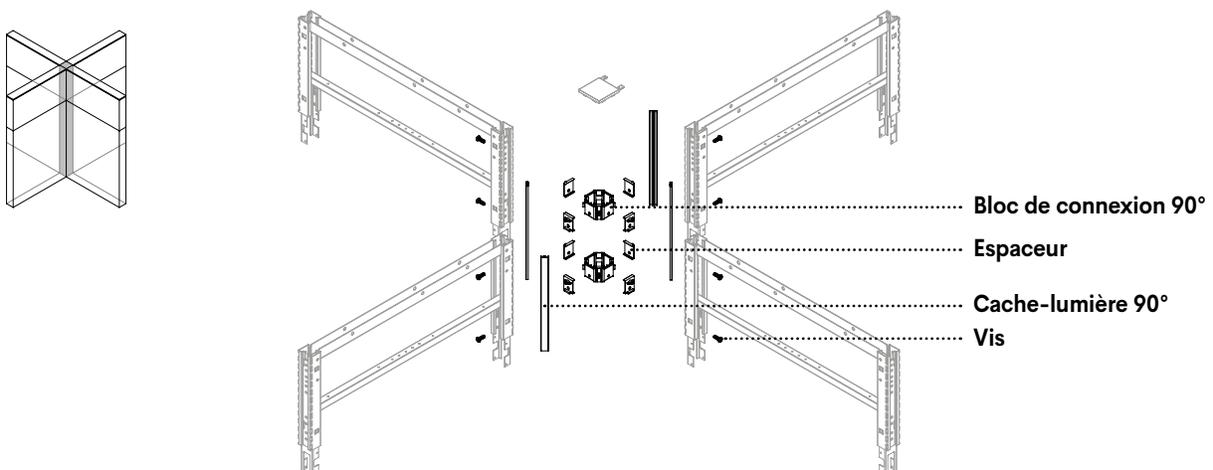
Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis et 4 cache-lumières de coin 90°.



ATTENTION :
Utiliser le capuchon de dessus carré du connecteur inférieur sur lequel il est installé.

Dimension

Hauteur : 12".



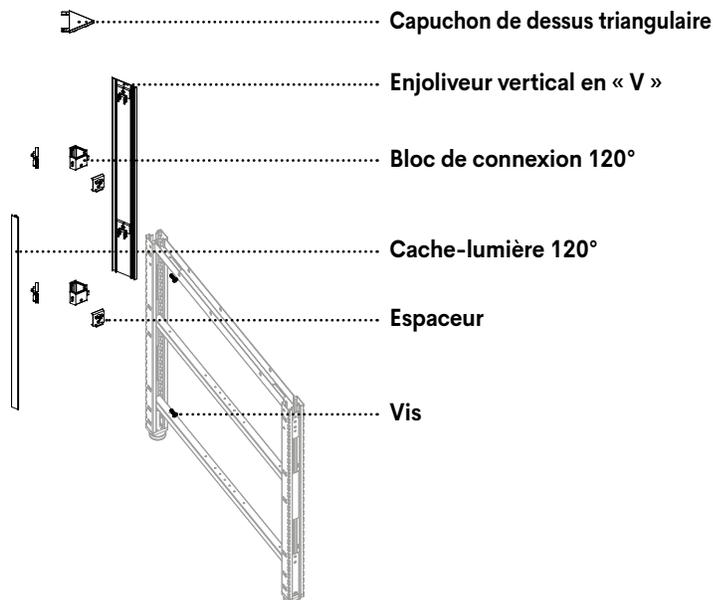
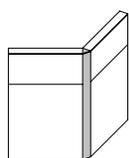
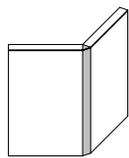
Connecteurs « V » - 2 panneaux à 120°

Le connecteur « V » permet de joindre 2 panneaux à 120°.

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 1 enjoliveur vertical en « V », 1 capuchon de dessus triangulaire et 1 cache-lumière de coin 120°.

Dimensions

Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 78", 90".



Connecteurs superposables « V » - 2 panneaux à 120°

Le connecteur superposable « V » permet de joindre 2 panneaux à 120°.

Il est utilisé avec des panneaux superposables ou lors d'un changement de hauteur.

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 1 enjoliveur vertical en « V » et 1 cache-lumière de coin 120°.

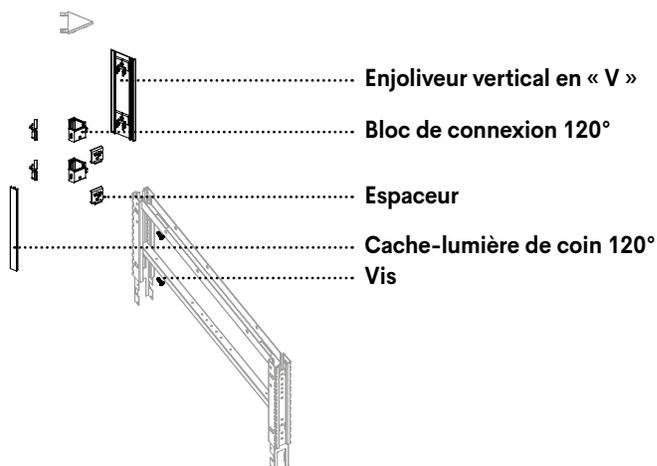
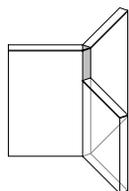
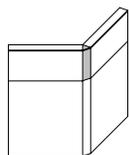


ATTENTION :

Utiliser le capuchon de dessus carré du connecteur inférieur sur lequel il est installé.

Dimensions

Hauteurs : 6", 12", 18", 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



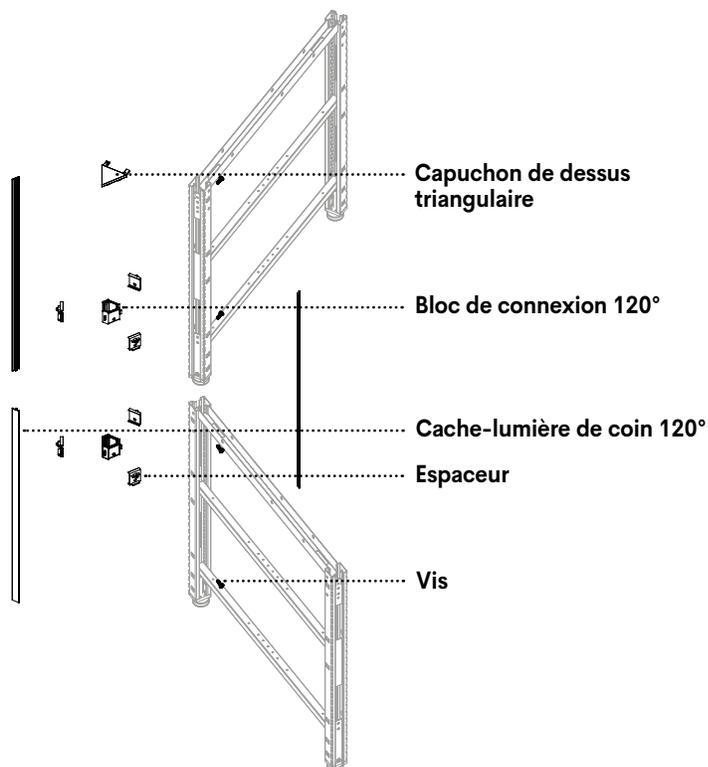
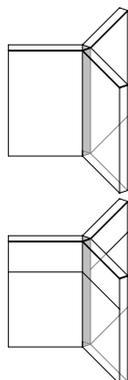
Connecteurs « Y » - 3 panneaux à 120°

Le connecteur en « Y » permet de joindre 3 panneaux à 120°.

Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis, 1 capuchon de dessus triangulaire et 3 cache-lumières de coin 120°.

Dimensions

Hauteurs : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 78", 90".



Connecteurs superposables « Y » - 3 panneaux à 120°

Le connecteur superposable en « Y » permet de joindre 3 panneaux à 120°.

Il est utilisé avec des panneaux superposables.

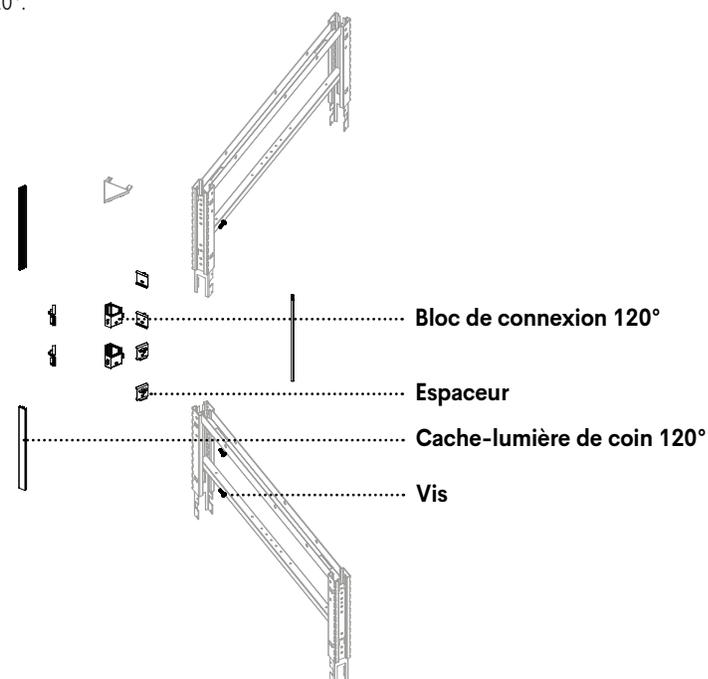
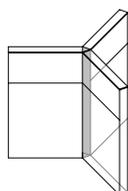
Inclus : blocs de connexion, espaceurs et vis et 3 cache-lumières de coin 120°.



ATTENTION :
Utiliser le capuchon de dessus carré du connecteur inférieur sur lequel il est installé.

Dimension

Hauteur : 12".



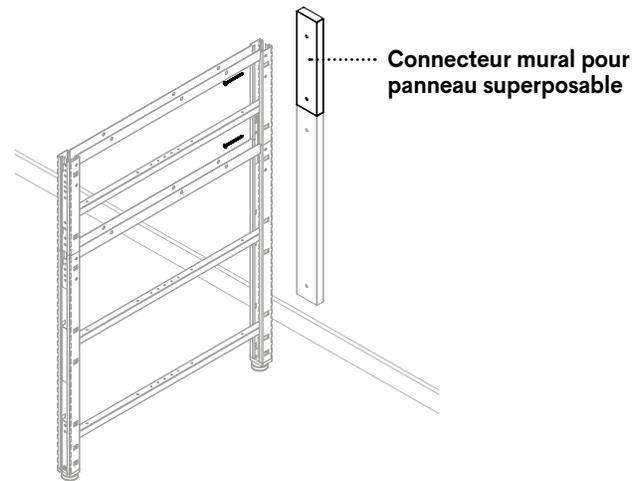
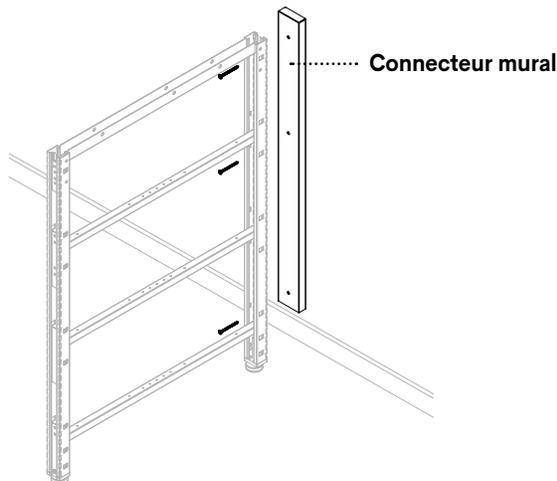
Connecteurs « W » muraux

Le connecteur en « W » permet de joindre un panneau à un mur en créant un espace de 1".
Quincaillerie de fixation au mur non inclus.

Dimensions

Hauteurs superposables : 12", 24".

Hauteurs de base : 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 78", 90".



Connecteurs hors-modules

Le connecteur hors-module permet de joindre un panneau à 90° sur un autre panneau.

Inclus : 2 connecteurs métalliques peints noirs et quincaillerie.

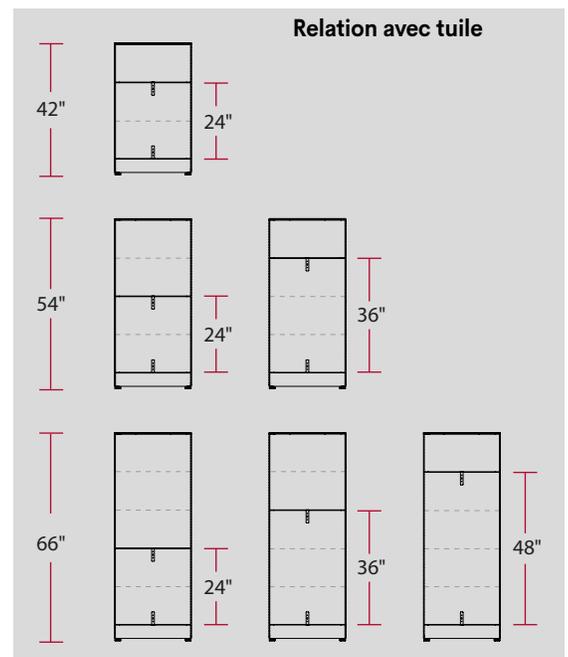
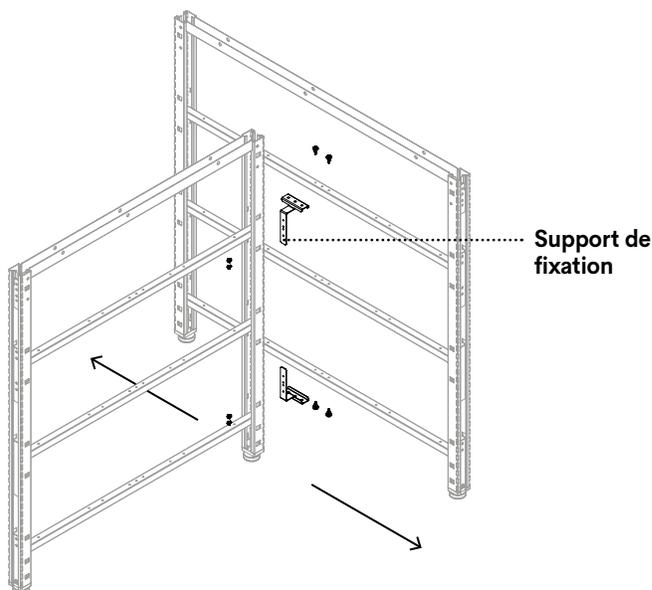
Un coup de pied doit être spécifié afin de créer un espace pour l'installation au bas du cadre.

Les connecteurs s'insèrent entre les tuiles, il faut donc prévoir les bonnes hauteurs des tuiles.



ATTENTION :

Le connecteur hors-module ne peut pas être installé sur des cadres de base de 30" et 36" H.
La base ouverte ne peut pas être utilisée avec un connecteur hors-module.



Enjoliveurs de dessus plein « DP »

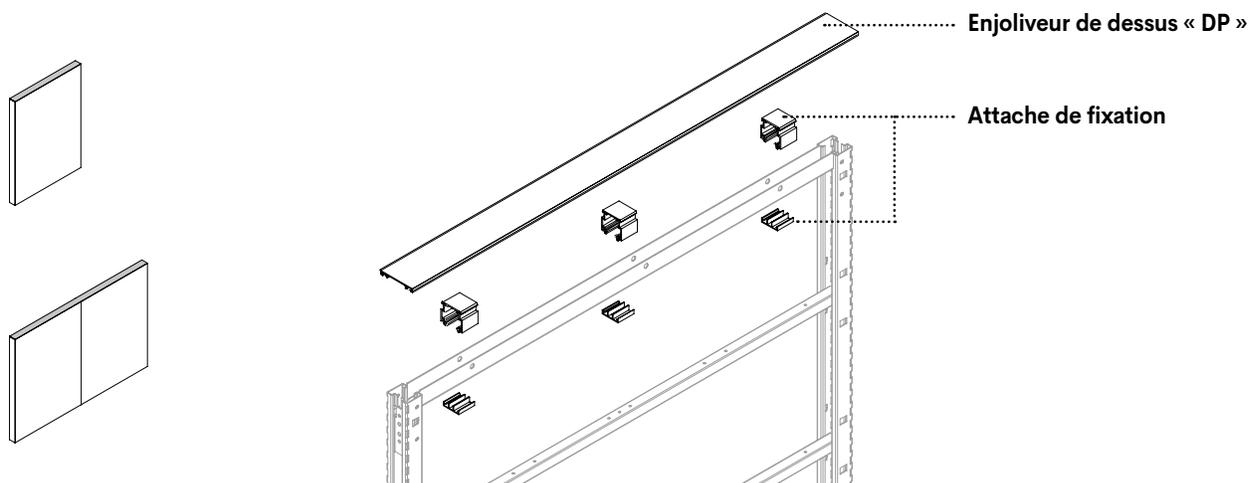
L'enjoliveur de dessus est utilisé pour la finition au dessus des panneaux.

L'enjoliveur est en aluminium peint. Il peut donc être coupé sur place au besoin pour l'installation d'une colonnette d'alimentation déposée sur le dessus d'un panneau dans une position non standard. Pour une position standard, utiliser les enjoliveurs pour colonnettes déposées.

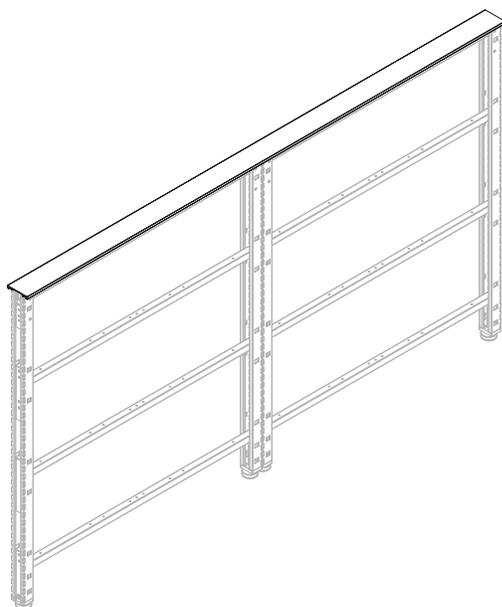
Inclus : enjoliveur et attaches de fixation au cadre.

Dimensions

Largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".



Relation des enjoliveurs de dessus avec les cadres



Il est possible d'installer un enjoliveur de dessus sur deux cadres joints bout à bout.

Enjoliveurs de dessus pour panneau superposable vitré « DPOG »

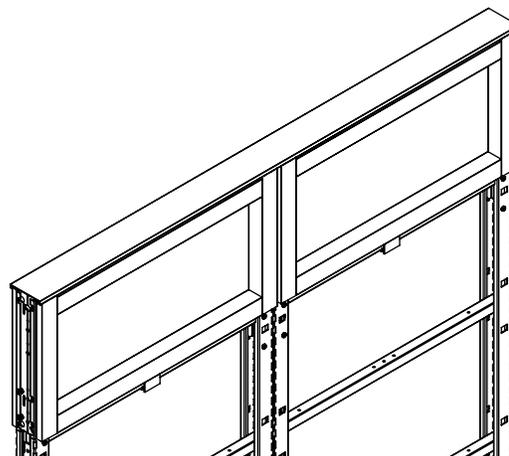
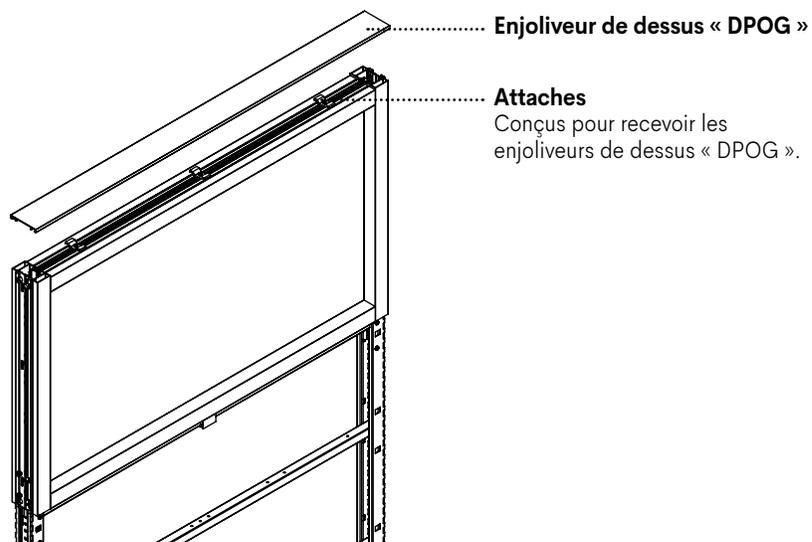
L'enjoliveur de dessus est utilisé pour la finition au-dessus des panneaux superposables vitrés.

L'enjoliveur est en aluminium peint, dont le fini doit être spécifié.

Aucune quincaillerie n'est incluse. Les attaches pour l'enjoliveur sont déjà installées sur le dessus du panneau superposable vitré.

Dimensions

Largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".



Il est possible d'installer un enjoliveur de dessus sur deux panneaux joints bout à bout.

Enjoliveurs de dessus « DE » pour écran déposé

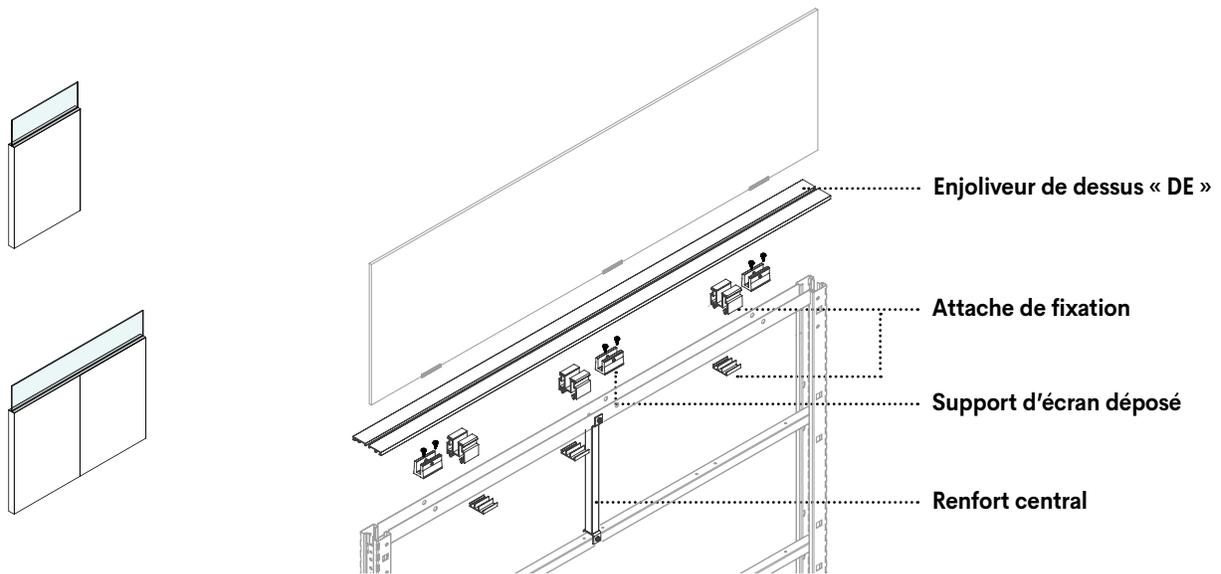
L'enjoliveur de dessus est utilisé pour la finition au dessus des panneaux lorsqu'il y a un écran en verre ou en feutre.
Inclus : enjoliveur, attaches de fixation au cadre, supports pour écran déposé et renfort central.



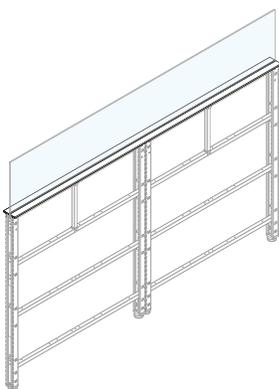
ATTENTION :
Le renfort central doit être spécifié pour les panneaux de 48", 54" et 60" de large.
Le renfort central devra être décentré si une prise électrique est spécifiée au centre du cadre.

Dimensions

Largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".



Relation des enjoliveurs de dessus avec les cadres

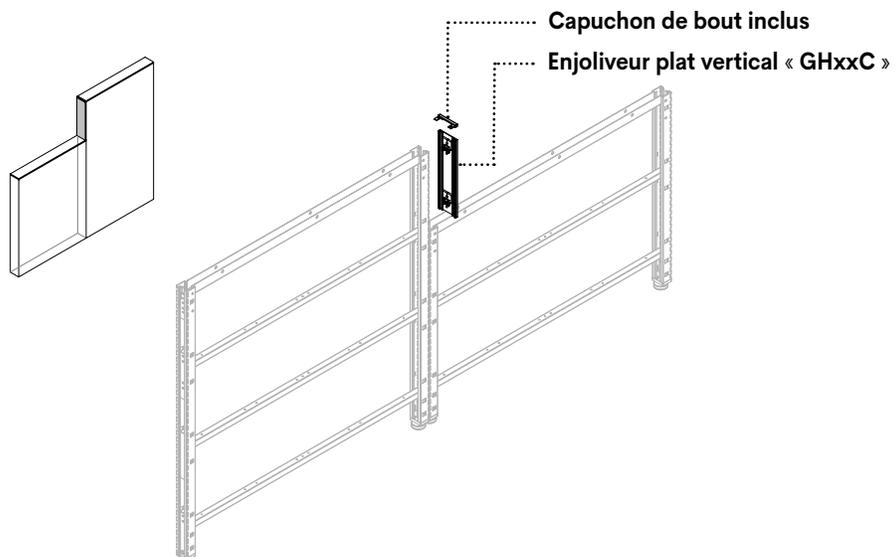
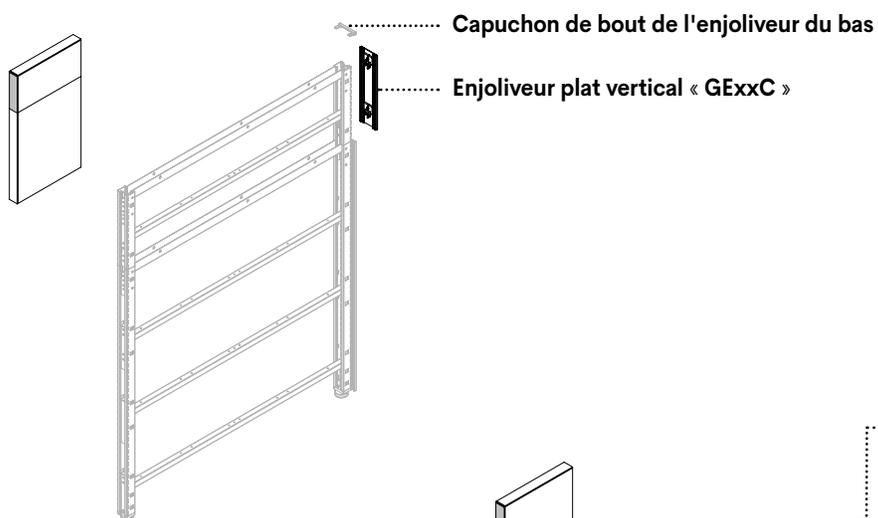
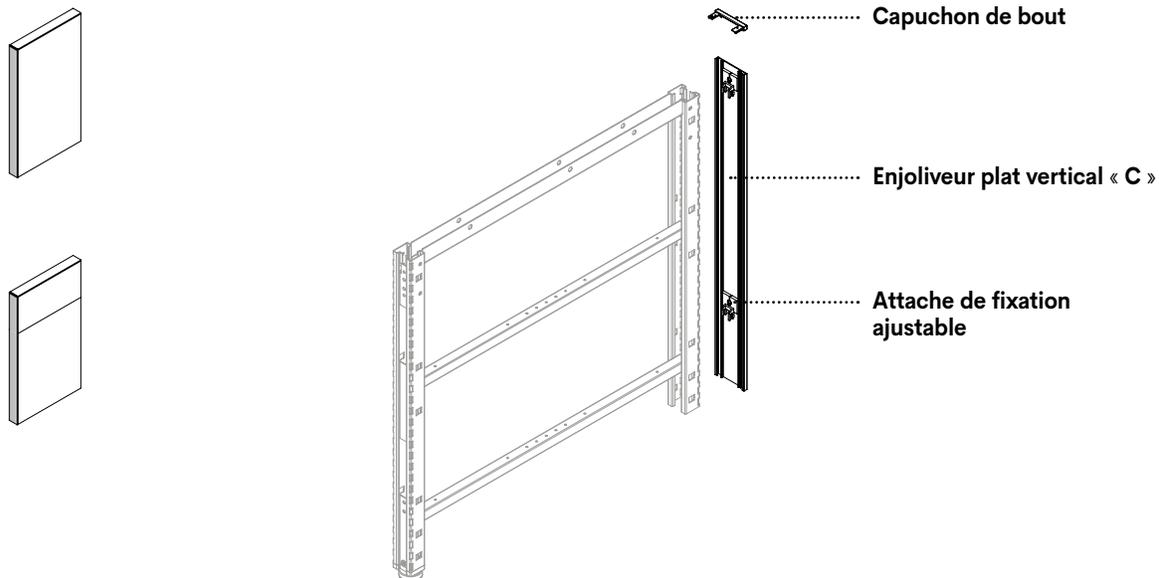


Il est possible d'installer un enjoliveur de dessus sur deux cadres joints bout à bout.

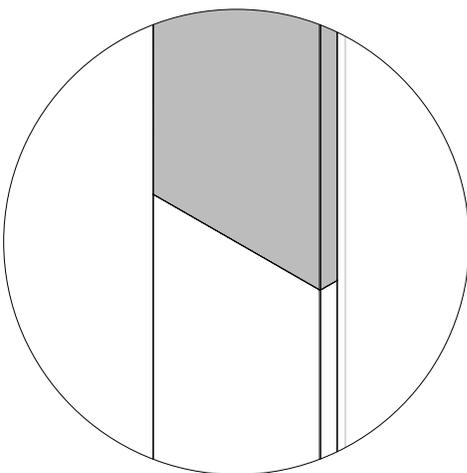
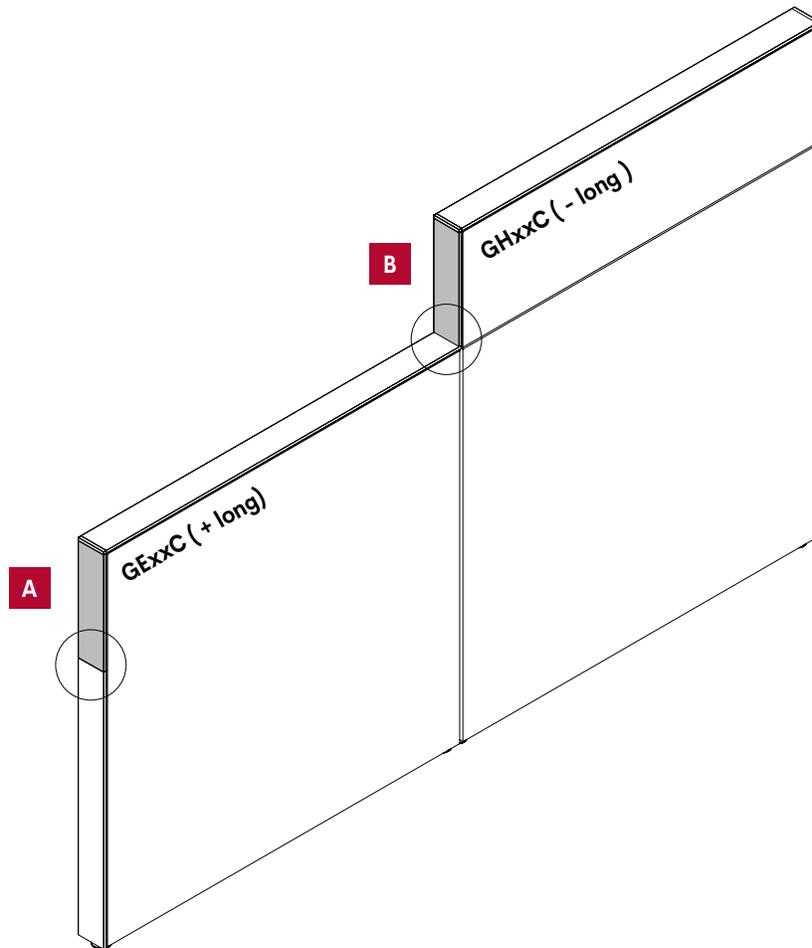
Spécifiez le renfort central selon la hauteur du cadre

<p>RC6</p>  <p>Renfort central de 6" pour cadre 36" H.</p>	<p>RC12</p>  <p>Renfort central de 12" pour cadres 30", 42", 54" et 66" H.</p>
---	--

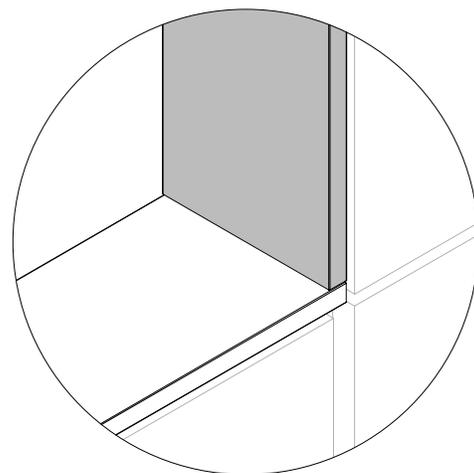
Enjoliveurs de bout « C »



Finition des enjoliveurs « C »

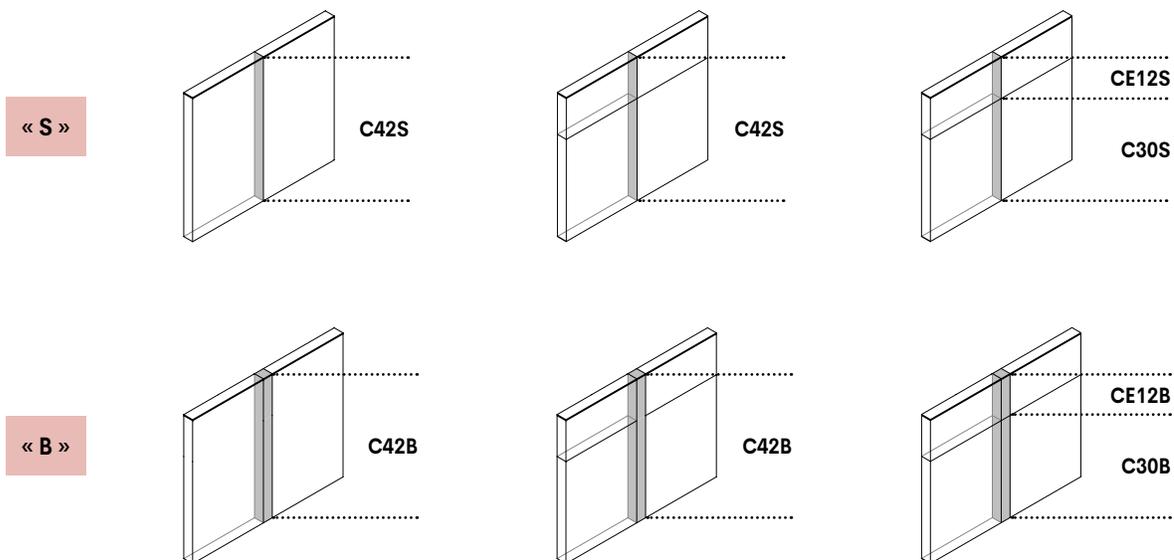


DÉTAIL A - GExxC
Enjoliveur de bout superposable « C »
utilisé en fin de rangée
(+ long)

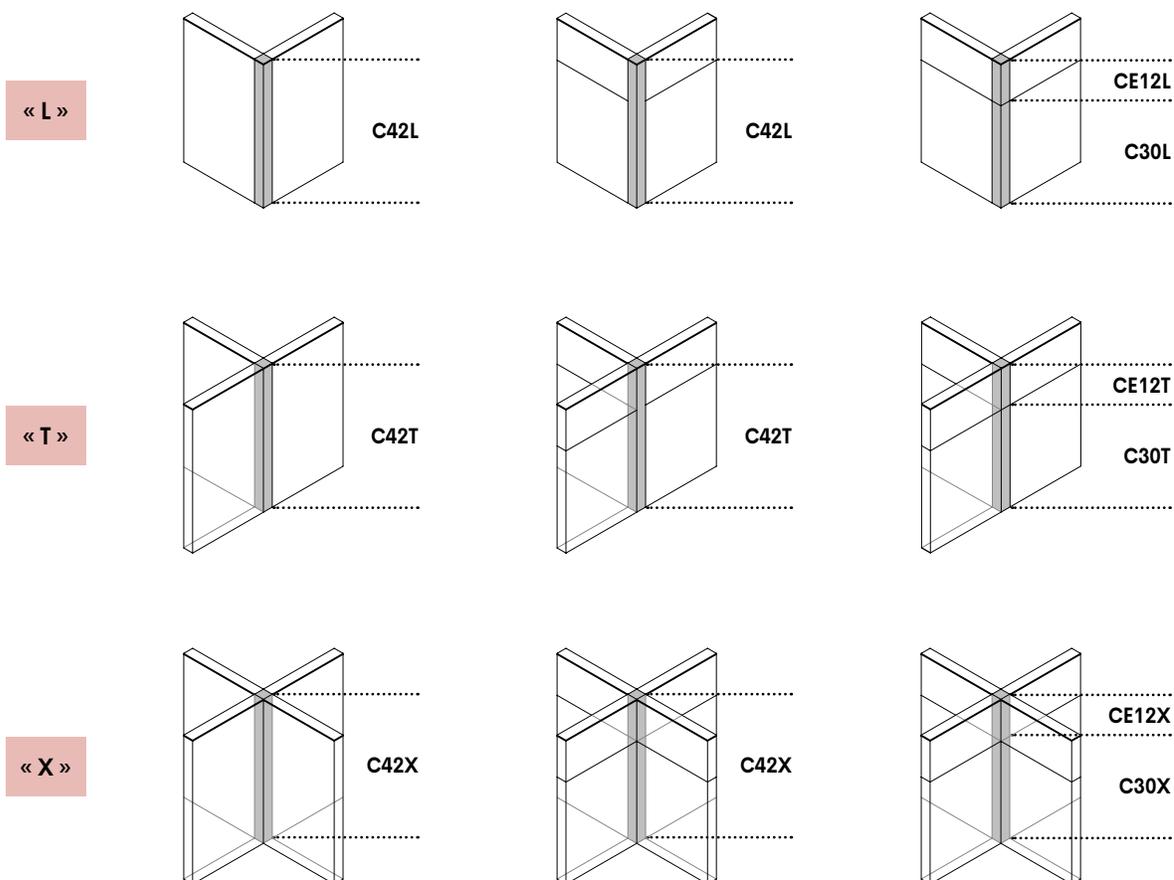


DÉTAIL B - GHxxC
Enjoliveur de bout superposable « C » utilisé en
fin de rangée lors de changement de hauteur
(- long)

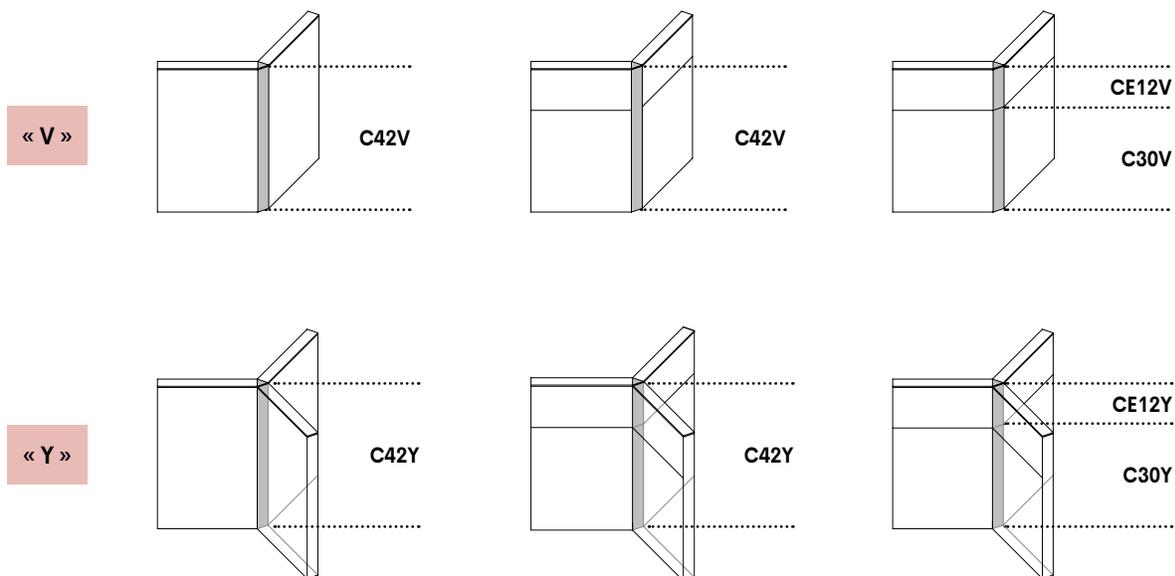
Configurations possibles - 2 panneaux à 180°



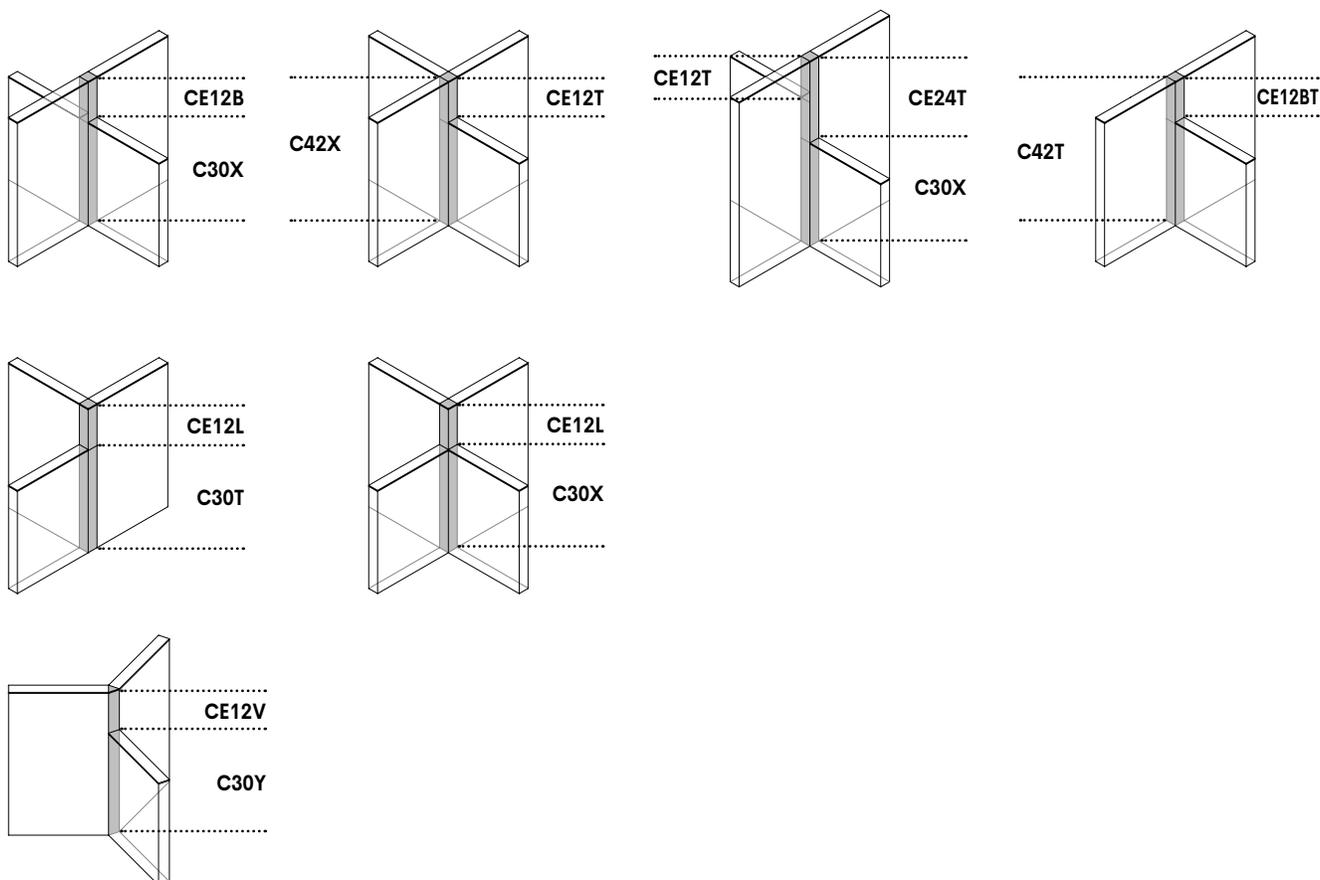
Configurations possibles - 2 à 4 panneaux à 90°



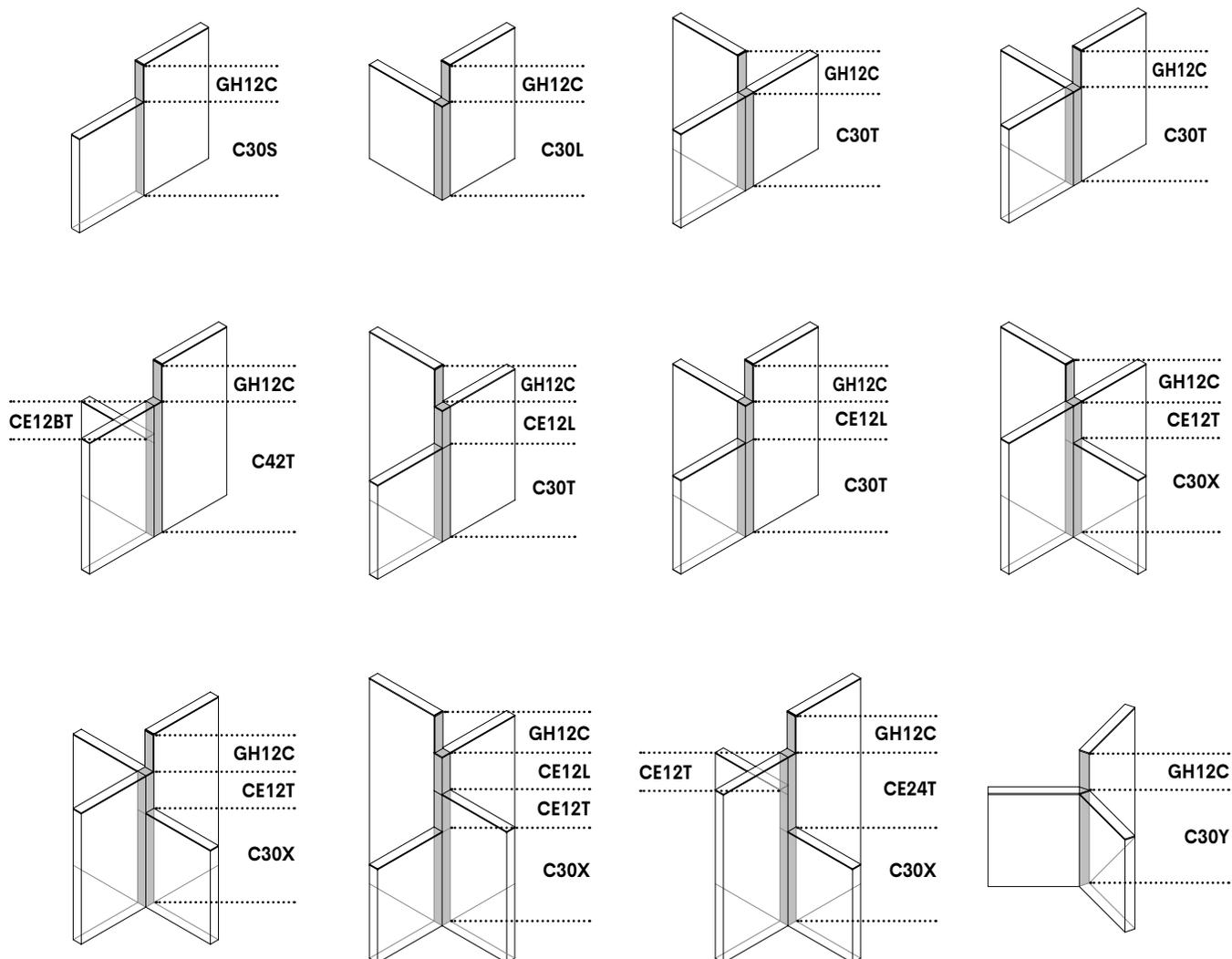
Configurations possibles - 2 à 3 panneaux à 120°



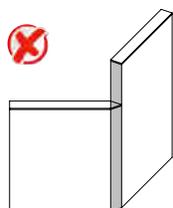
Configurations possibles - Connecteurs mixtes



Configurations possibles - Connecteurs et enjoliveurs mixtes



Non réalisable



**Le changement de hauteur en « V »
N'EST PAS RÉALISABLE.**

Coups de pied & bases ouvertes



Coups de pied et bases ouvertes

coups de pied en métal	D02
coups de pied en laminé	D02
modularité coup de pied sur deux cadres	D03
bases ouvertes	D04

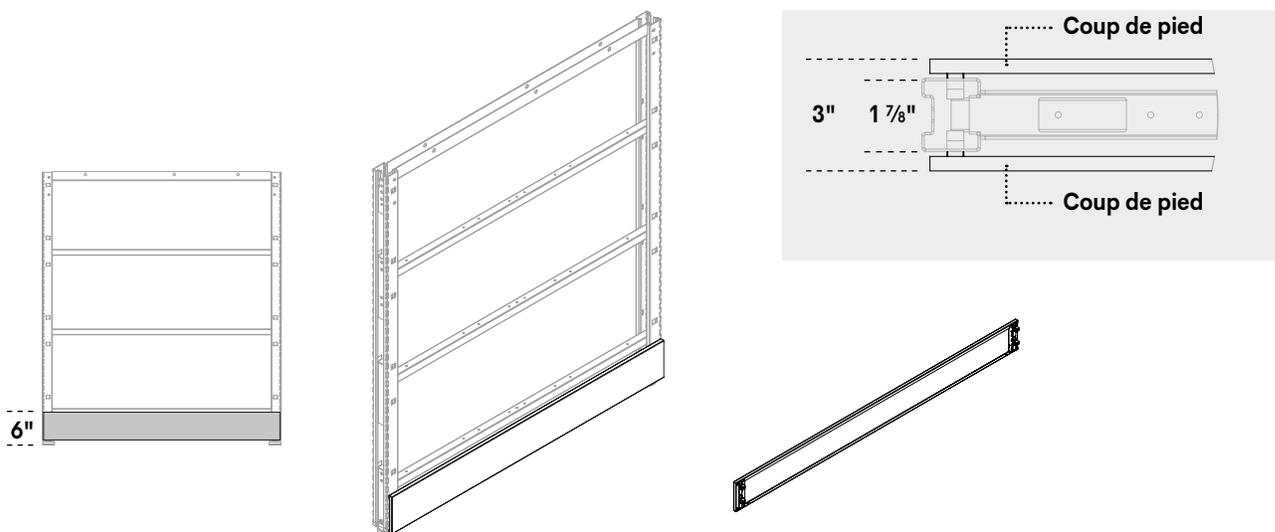
Coups de pied en métal

Le coup de pied résistant de métal peint permet la finition d'un cadre au niveau du sol.
Chaque coup de pied est pourvu d'attaches de fixation préinstallées pour la fixation au cadre.
Vendu à l'unité. Pour la finition des deux côté du cadre, commandez 2 coups de pied.

Dimensions

Hauteur : 6".

Largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



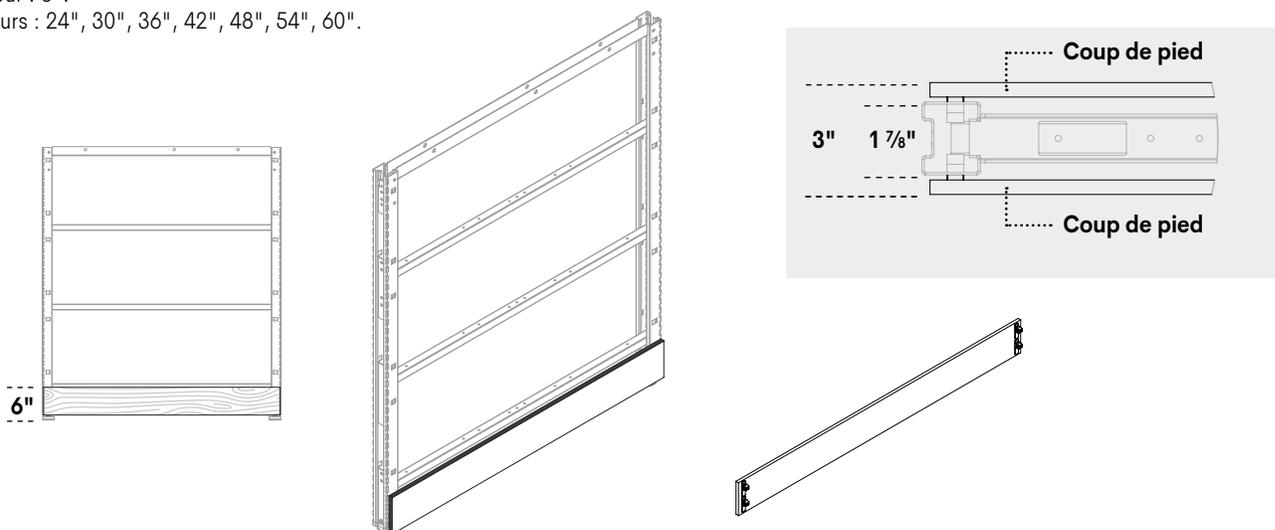
Coups de pied en laminé

Le coup de pied en laminé 3/8" d'épaisseur permet la finition d'un cadre au niveau du sol.
Les chants sont toujours noirs. Le grain de bois est à l'horizontal.
Chaque coup de pied est pourvu d'attaches de fixation préinstallées pour la fixation au cadre.
Vendu à l'unité. Pour la finition des deux côté du cadre, commandez 2 coups de pied.

Dimensions

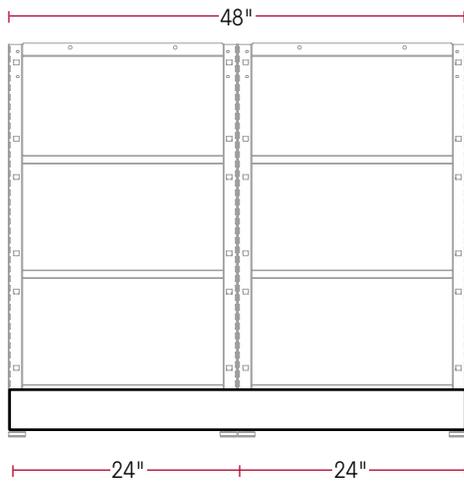
Hauteur : 6".

Largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".

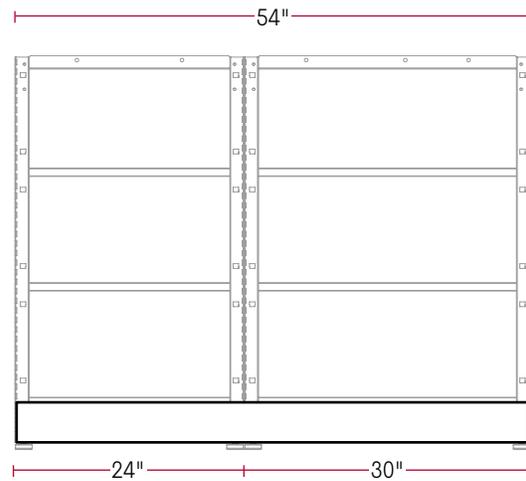


Modularité coup de pied sur deux cadres

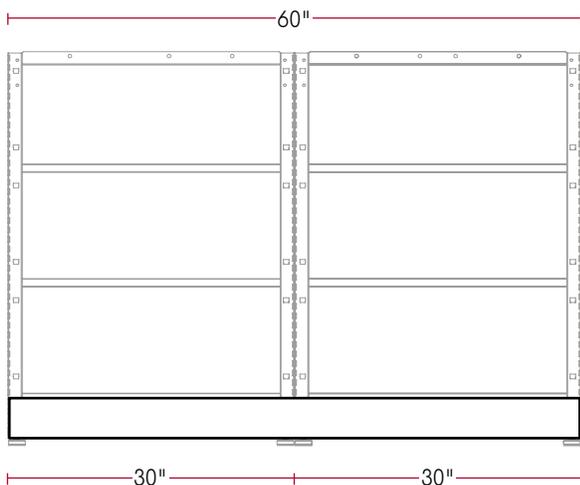
Il est possible d'installer un coup de pied en métal ou en laminé sur deux cadres de base assemblés avec le connecteur droit « S ».



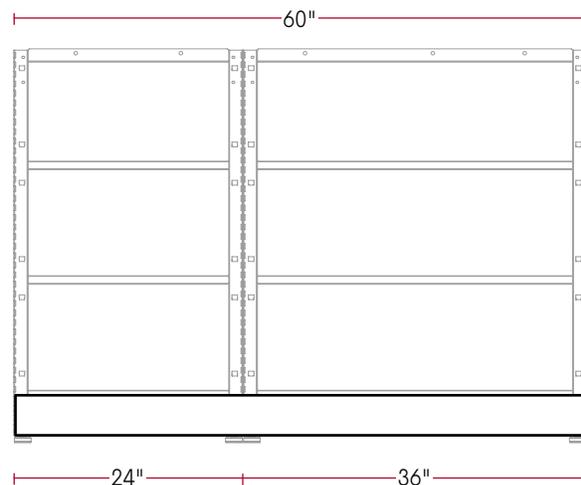
Un coup de pied de 48" de large peut être installé sur deux cadres de 24" de large.



Un coup de pied de 54" de large peut être installé sur un cadre de 24" et un cadre de 30" de large.



Un coup de pied de 60" de large peut être installé sur deux cadres de 30" de large.



Un coup de pied de 60" de large peut être installé sur un cadre de 24" et un cadre de 36" de large.

Bases ouvertes

La base ouverte est un ensemble de finition en métal peint servant à couvrir le bas du cadre de base afin de créer une ouverture au niveau du sol.

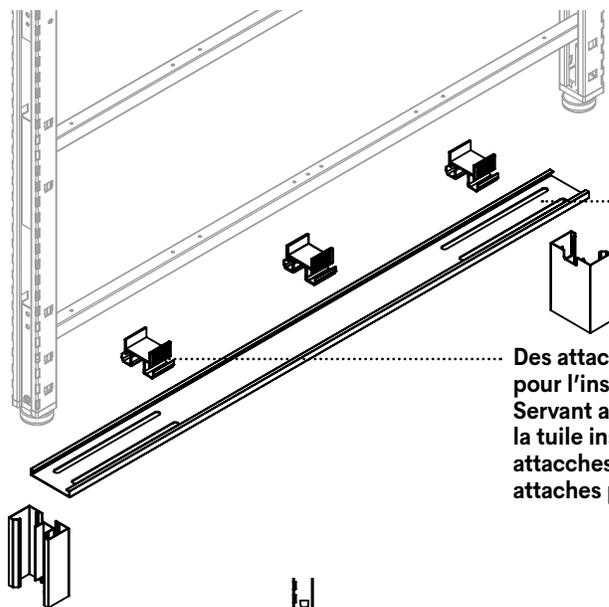
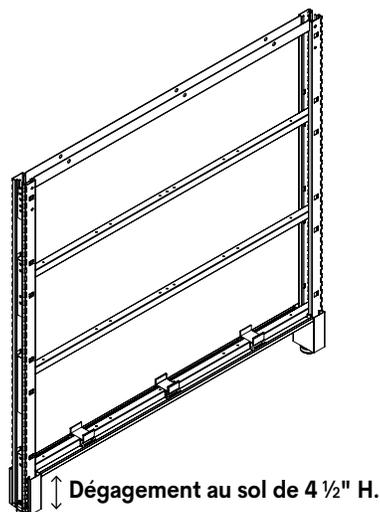
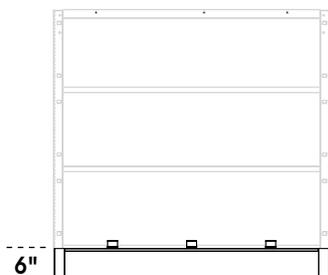


ATTENTION :
Il n'est pas possible d'installer un connecteur hors-module **FT-COMT** lorsqu'une base ouverte est installée.

Dimensions

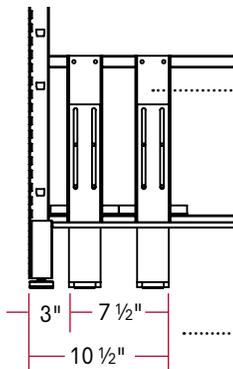
Hauteur : 6"

Largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



OPTION (RA) rainures permettant l'installation de pieds stabilisateurs au besoins.

Des attaches de fixation sont prévues pour l'installation de la base ouverte. Servant aussi de butées pour rigidifier la tuile installée juste au dessus. 2 attaches pour la base de 24" et 3 attaches pour les bases 30" à 60".



Pied stabilisateur

Position minimum et maximum du pied stabilisateur installé avec une base ouverte.

Cadres ouverts

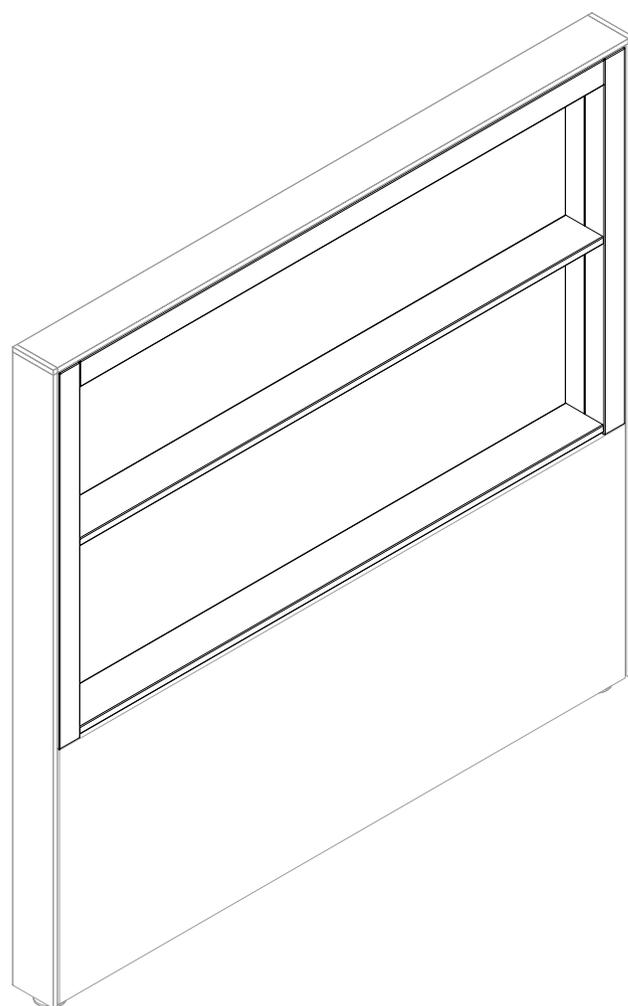
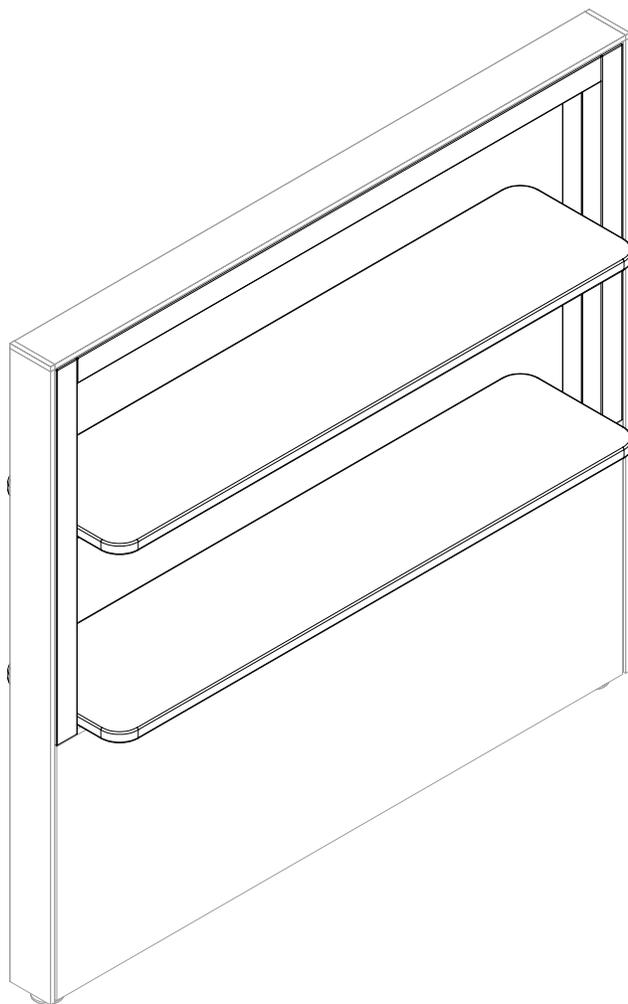


Cadres ouverts

cadres ouverts	E02
ensemble de finition	E03
relation entre l'ensemble de finition pour cadre ouvert et le cadre de base	E04
relation entre l'ensemble de finition pour cadre ouvert et le pied stabilisateur	E05
tablettes et caches de finition	E06

Cadres ouverts

Le cadre ouvert est réalisé à l'aide d'un ensemble de finition qui permet de recouvrir un cadre de base pour créer des ouvertures ou permettre la pose de tablettes ou de cache de finition dans ce dernier.

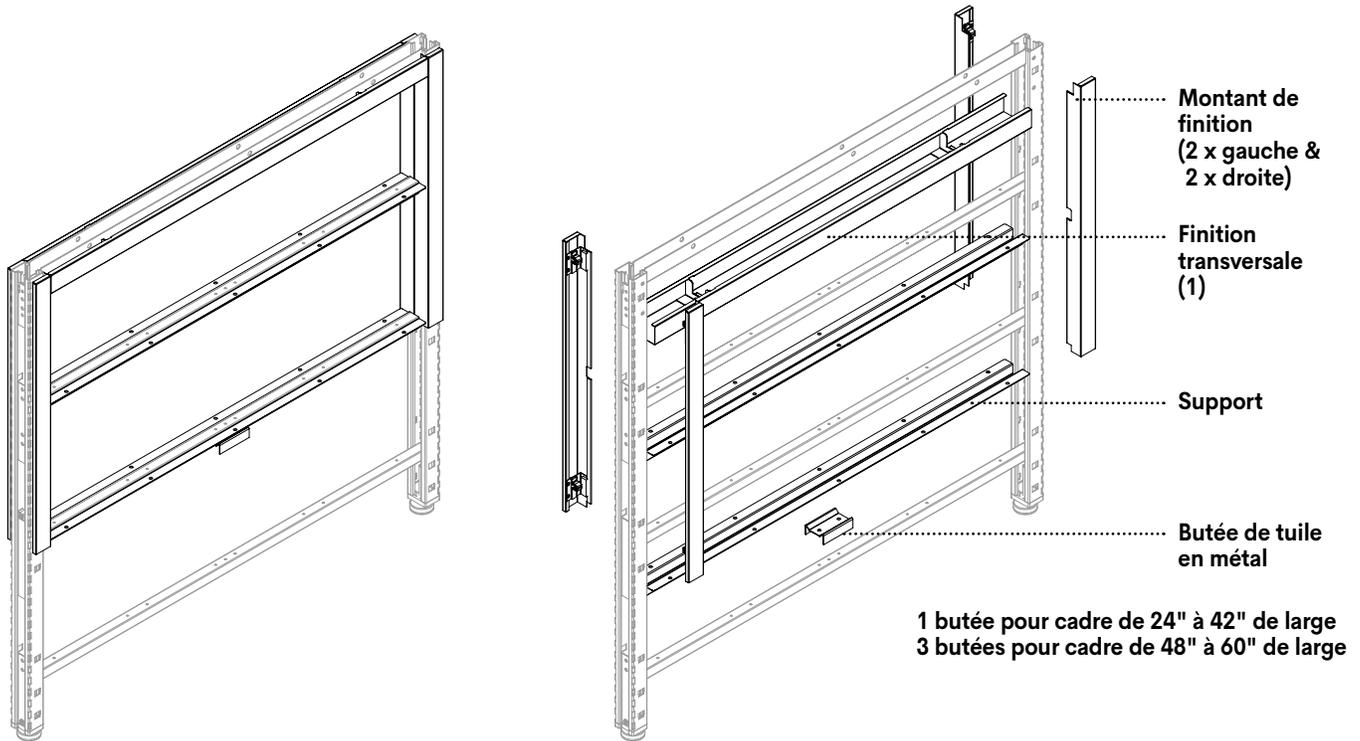


Ensemble de finition

L'ensemble de finition pour cadre ouvert comprend plusieurs pièces en métal peint servant à recouvrir le cadre de base.

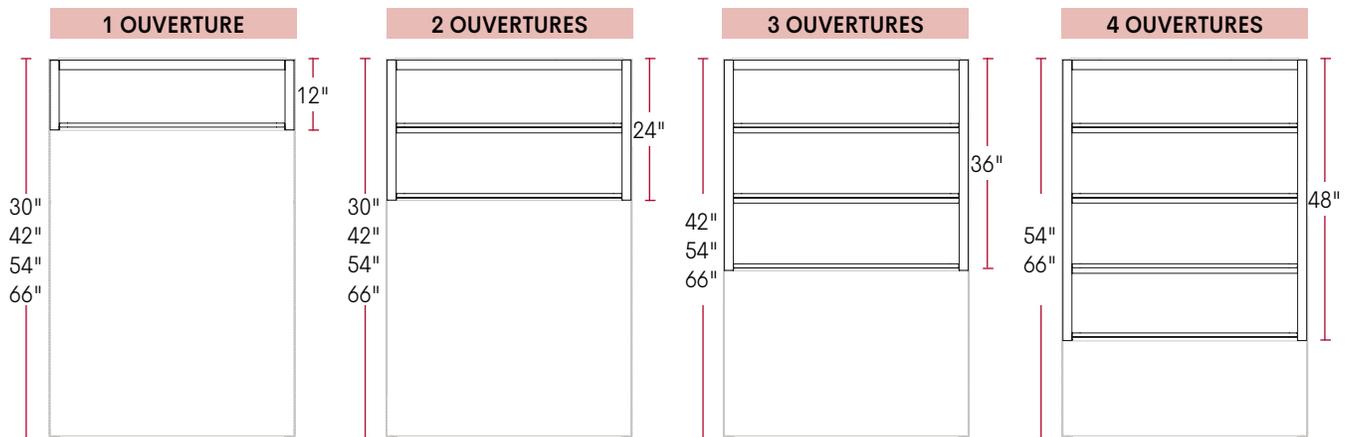
Une couleur de métal doit être spécifiée.

Disponible en 4 hauteurs de 12", 24", 36" ou 48", servant à créer 1, 2, 3 ou 4 ouvertures.



Dimensions

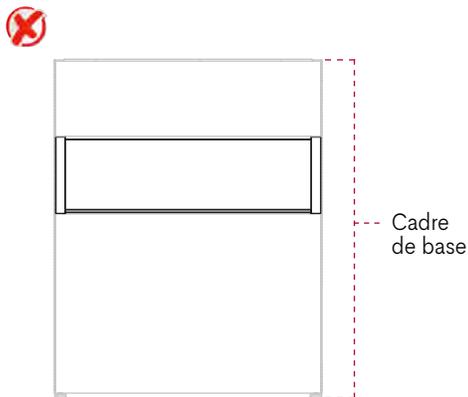
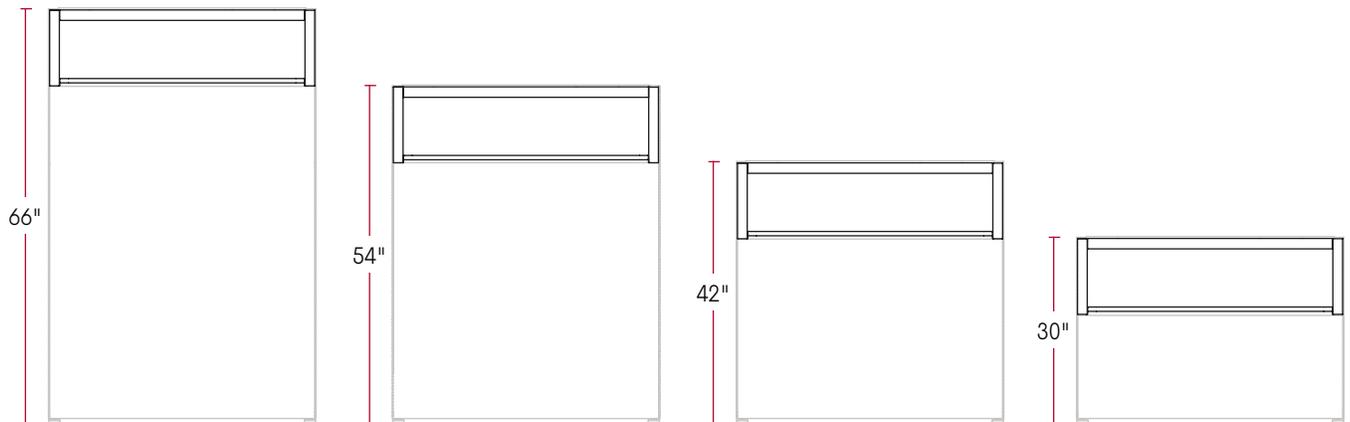
Les cadres ouverts sont disponibles en différentes largeurs :
24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



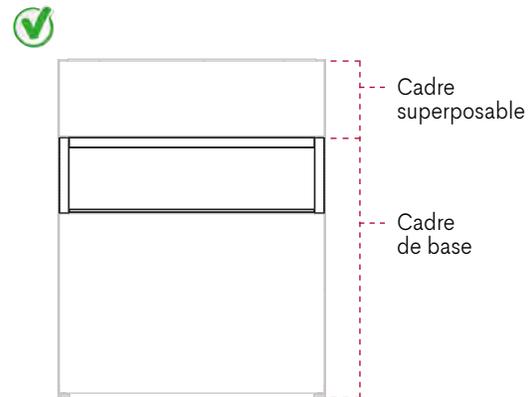
Relation entre l'ensemble de finition pour cadre ouvert et le cadre de base

Les configurations doivent être installées à partir de la partie supérieure du cadre de base.

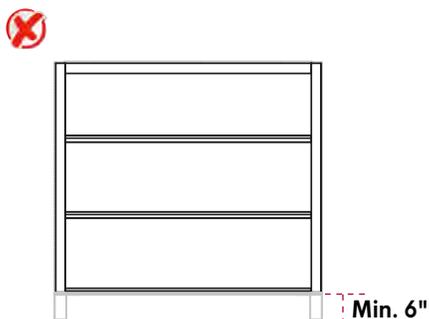
ATTENTION :
Il n'est pas possible d'installer un cadre ouvert sur un cadre superposable ou sur un cadre de base de 36" H.



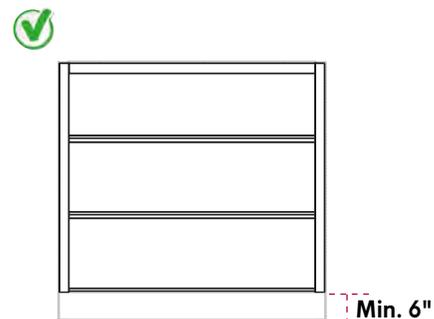
Il **n'est pas possible** d'installer un cadre ouvert au milieu d'un cadre de base.



Il **est possible** d'installer un cadre superposable au dessus d'un cadre ouvert.



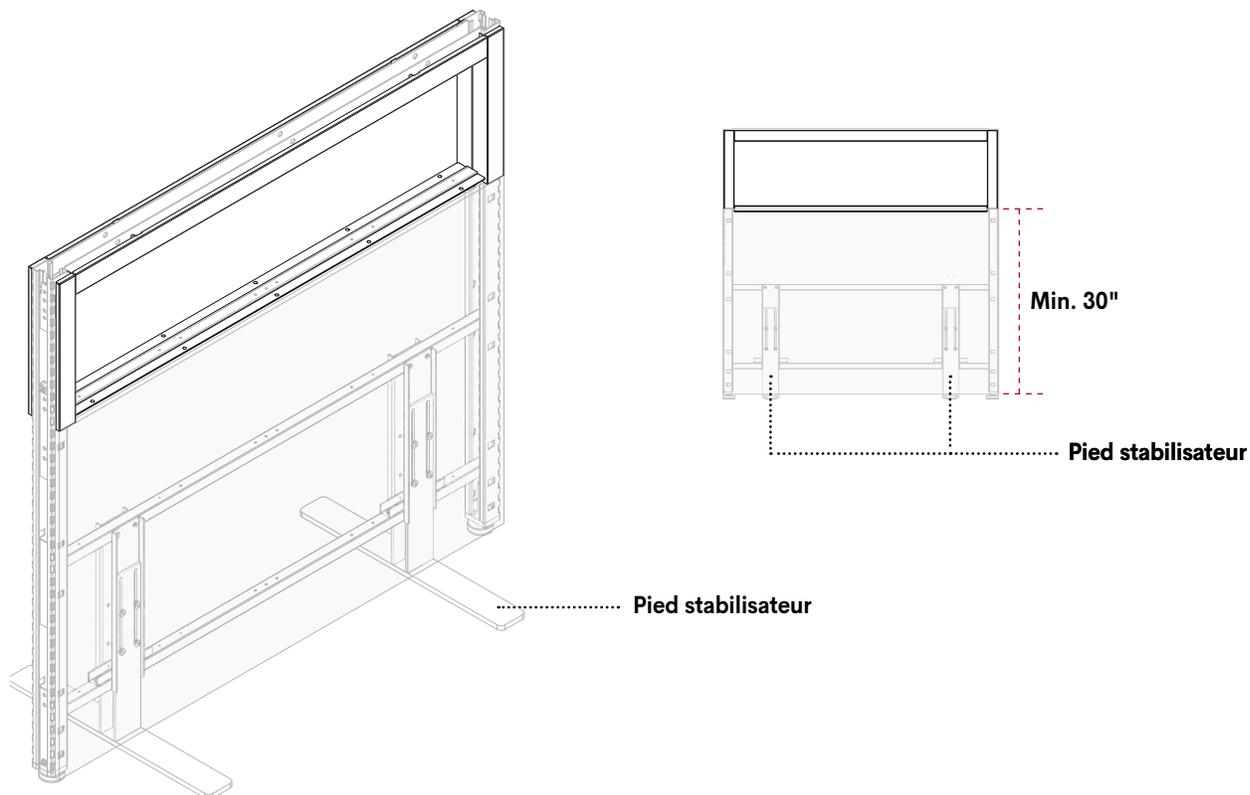
Il **n'est pas possible** d'installer un cadre ouvert jusqu'à une hauteur de 6" du sol en utilisant une base ouverte.



Il **est possible** d'installer un cadre ouvert jusqu'à une hauteur de 6" du sol en utilisant un coup de pied.

Relation entre l'ensemble de finition pour cadre ouvert et le pied stabilisateur

Le cadre ouvert doit être installé au minimum à 30" du sol si un pied stabilisateur est installé.



Tablettes et caches de finition

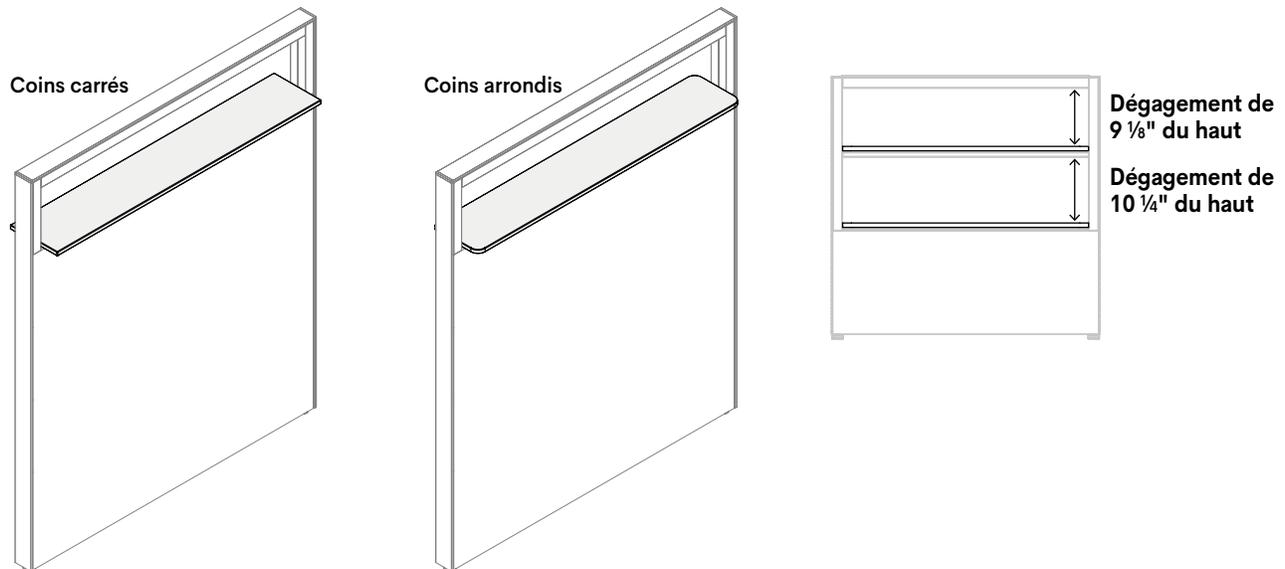
Une tablette ou une cache de finition doit être commandée pour chaque ouverture du cadre.

Tablette en laminé $\frac{1}{16}$ " d'épaisseur avec coins carrés ou coins arrondis.

Disponible en deux profondeurs : 9" ou 12" de large.

La tablette se fixe aux supports qui sont inclus avec l'ensemble de finition du cadre ouvert. Ex. : Largeur nominale 24" et largeur réelle 20 $\frac{1}{2}$ ".

Largeurs nominales : 24, 30", 36", 42", 48", 54", 60". La tablette fait 3 $\frac{1}{2}$ " de moins que la largeur du cadre.

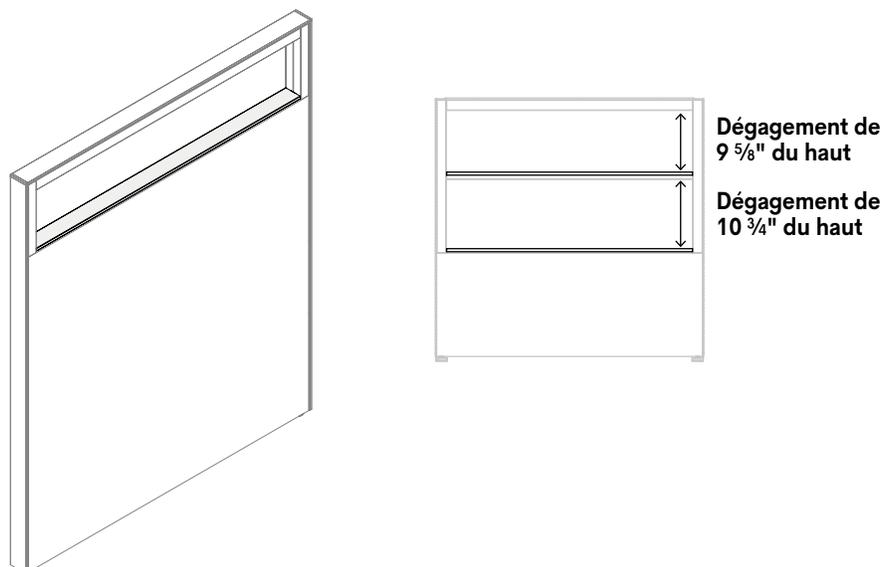


Cache de finition en métal peint à utiliser sans tablette. Une couleur de métal doit être spécifiée.

Profondeur : 3".

La cache de finition se fixe aux supports qui sont inclus avec l'ensemble de finition du cadre ouvert. Ex. : Largeur nominale 24" et largeur réelle 20 $\frac{1}{2}$ ".

Largeurs nominales : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60". La cache de finition fait 3 $\frac{1}{2}$ " de moins que la largeur du cadre.



Tuiles

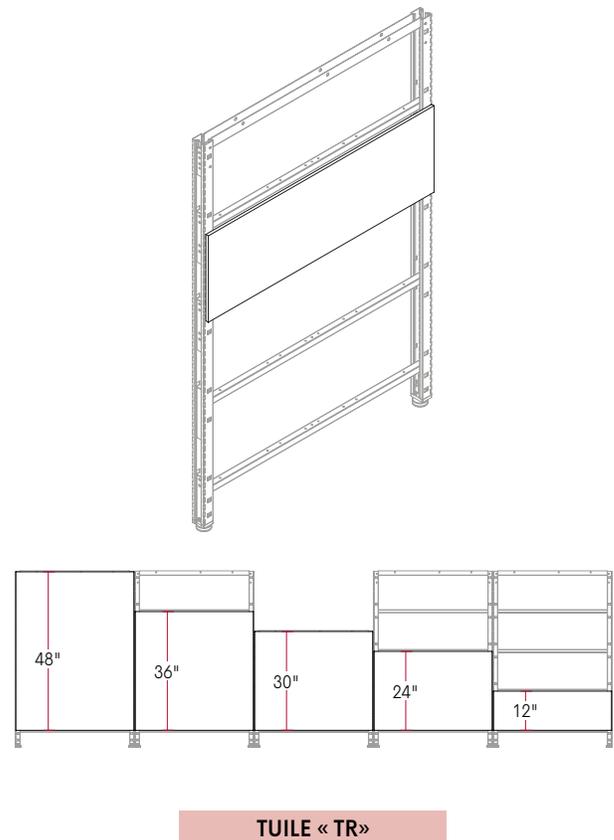
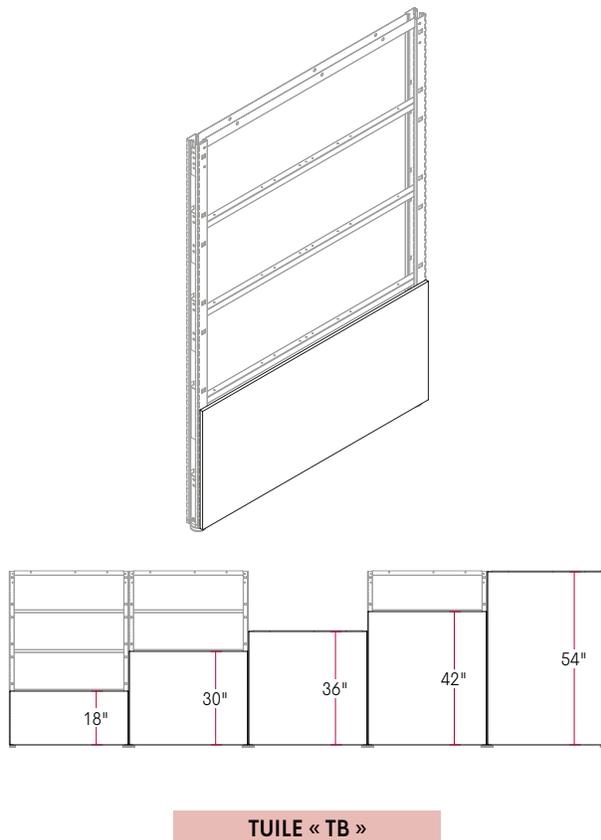


Tuiles

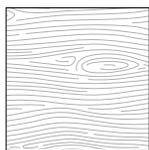
types de tuile	F02
matériaux	F02
composition	F03
tuiles au sol « TB »	F04
tuiles au sol « TR »	F04
modularité en hauteur sur les cadre	F05
modularité en largeur sur deux cadres	F05
ouvertures	F06
butées de tuile	F07
butées de tuile pour cadre de base	F09
butées de tuile pour cadre superposable	F10
tuiles d'accrochages	F11

Types de tuile

Il existe 2 types de tuiles. La tuile « **TR** » à position multiple et la tuile « **TB** » au sol uniquement.

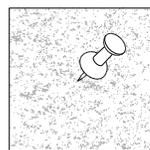


Matériaux



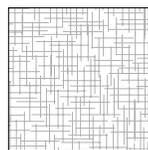
Laminé

Tuile en laminé $\frac{3}{8}$ " d'épaisseur. Les chants sont toujours noirs. Le sens du grain est à l'horizontal.



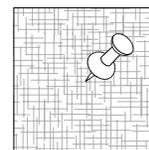
Feutre

Tuile en feutre $\frac{3}{8}$ " d'épaisseur, semi-rigide.



Tissu

Tuile en laminé $\frac{3}{8}$ " d'épaisseur, recouvert de tissu.



Tissu acoustique & punaisable

Tuile en feutre $\frac{3}{8}$ " d'épaisseur, recouvert de tissu, semi-rigide.



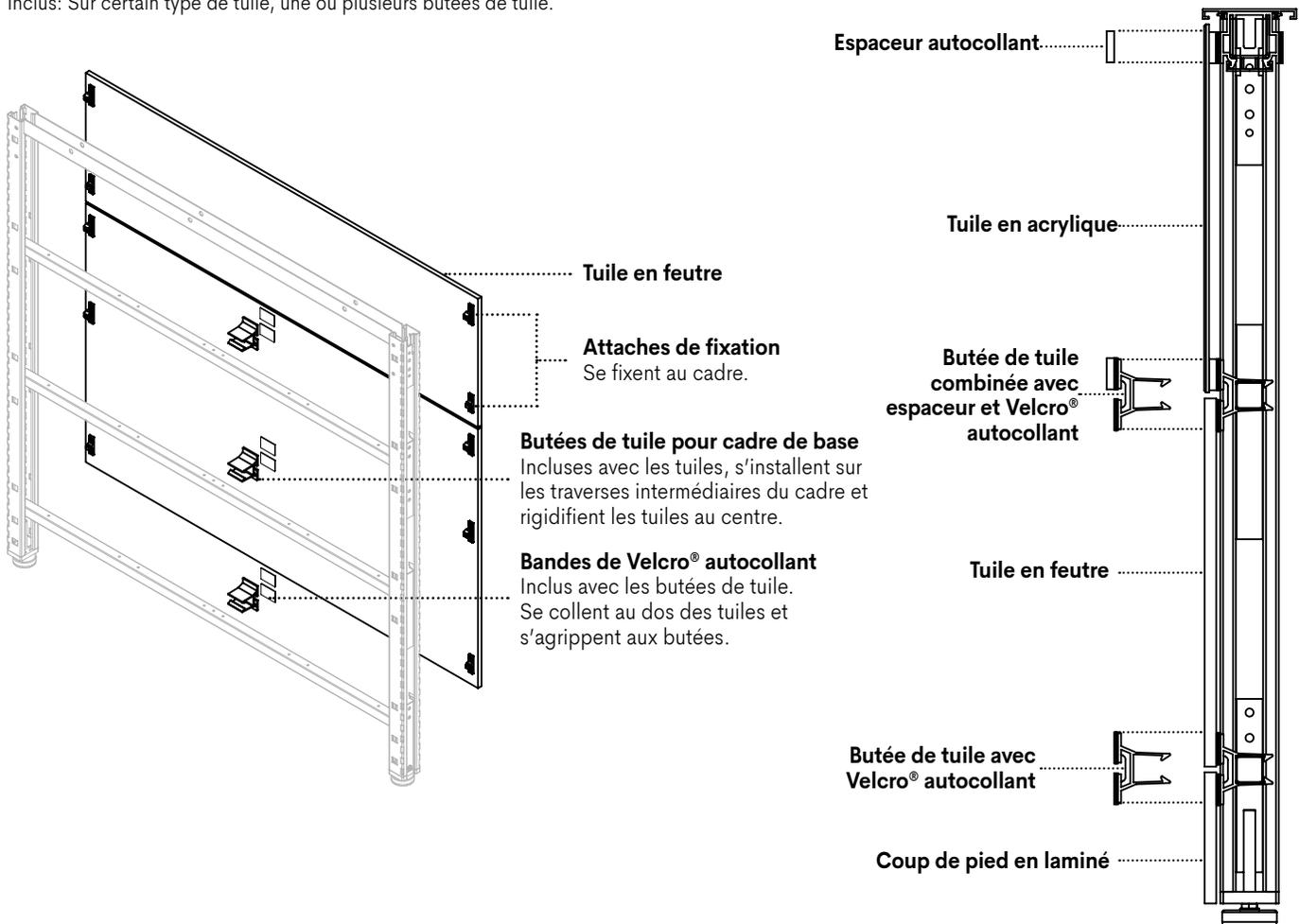
Acrylique

Tuile en acrylique 4 mm d'épaisseur, coloré, opaque et lustré. Peut être utilisé comme tableau.

ATTENTION :
Utiliser seulement des marqueurs effaçables à sec et le nettoyant recommandé.

Composition

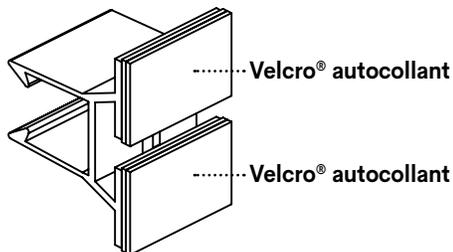
Les tuiles sont toujours pourvues d'attaches de fixation préinstallées pour la fixation au cadre.
Inclus: Sur certain type de tuile, une ou plusieurs butées de tuile.



2 types de butées de tuile pour cadre de base

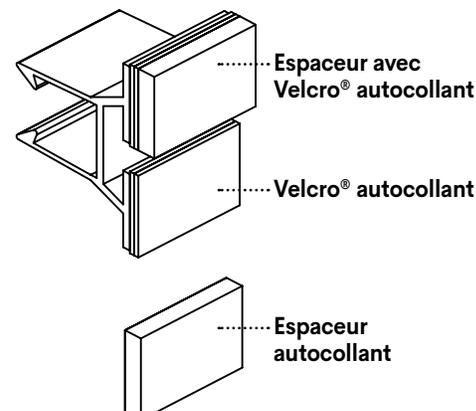
Butée de tuile avec Velcro® autocollant

Incluse avec les tuiles en laminé, en tissu non pinaisable, en tissu acoustiques et punaisables et en feutre.



Butée de tuile combinée avec espaceur et Velcro® autocollant

Incluse iniquement avec les tuiles en acrylique. Aussi inclus un ou plusieurs espaceurs selon la dimension de la tuile.

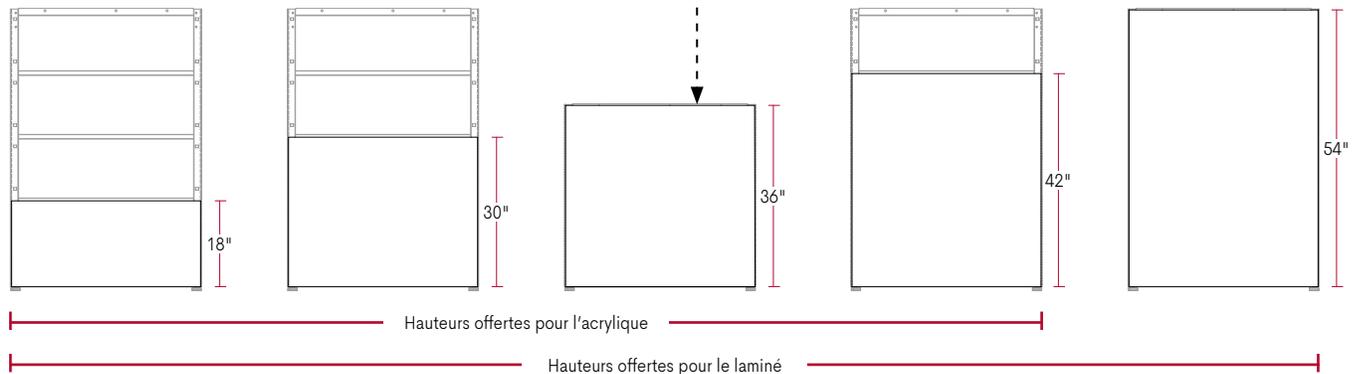


Tuiles au sol « TB »

La tuile au sol « TB » est offerte uniquement en laminé et en acrylique.
S'installe toujours au bas d'un cadre de base.

ATTENTION :
La tuile au sol 36" H. peut être installée uniquement sur un cadre de base 36" H.

Largeurs disponibles : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".

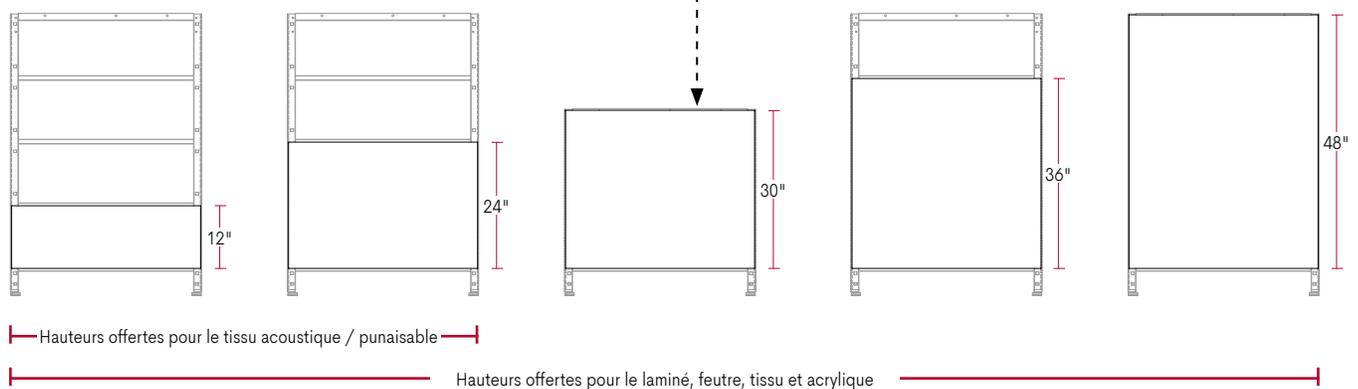


Tuiles « TR »

La tuile « TR » est offerte en 5 matériaux différents : laminé, feutre, tissu, tissu acoustique / punaisable et acrylique.
La tuile « TR » peut être installée à partir de 6" du sol par incrément de 12".
Un coup de pied ou une base ouverte doit être commandé séparément.

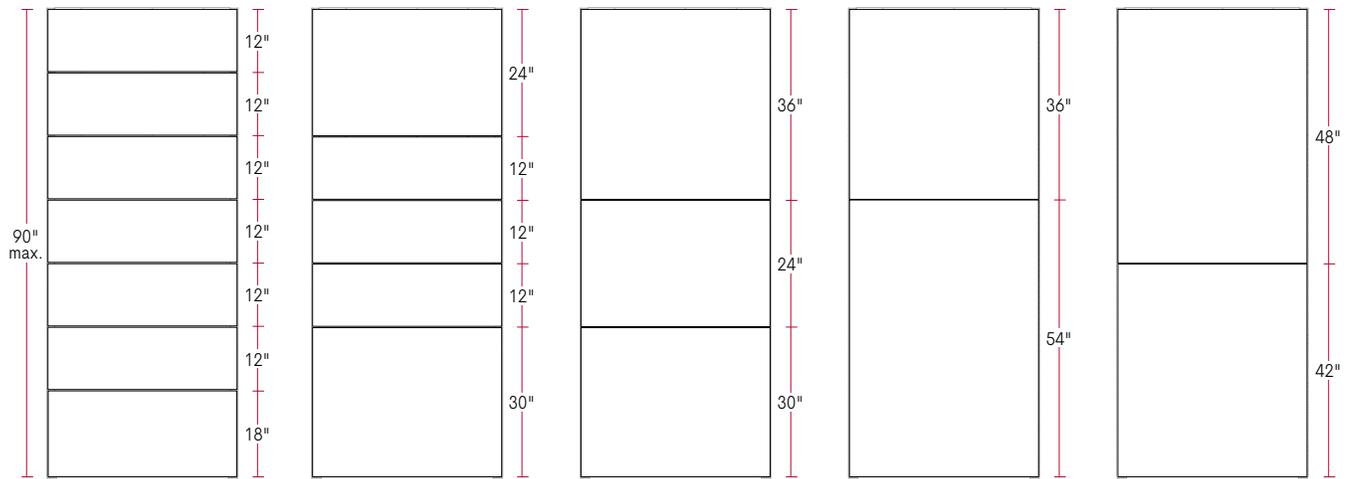
ATTENTION :
La tuile 30" H. peut être installée uniquement sur un cadre de base 36" H. à 6" du sol.

Largeurs disponibles : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



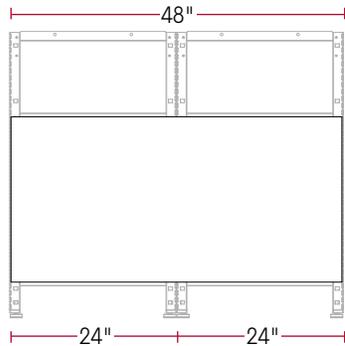
Modularité en hauteur sur les cadres

Il est possible de faire une multitude de combinaisons avec les tuiles « **TR** ». En voici quelques exemples :

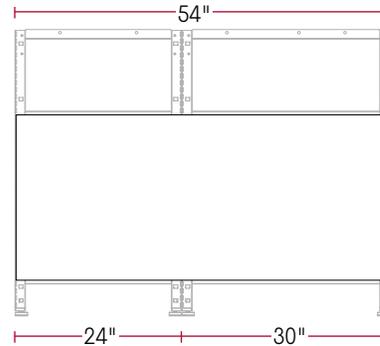


Modularité en largeur sur deux cadres

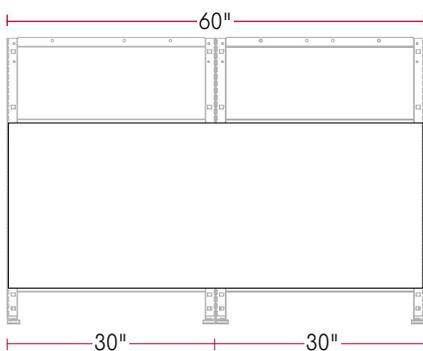
Il est possible de faire une multitude de combinaisons avec les tuiles « **TR** ». En voici quelques exemples :



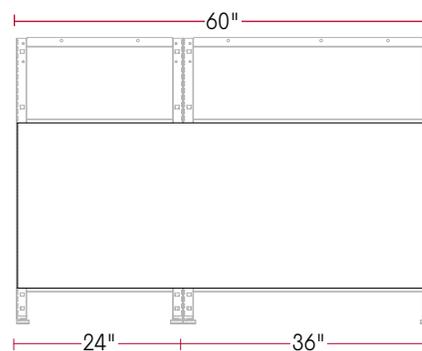
Une tuile de 48" de large peut être installée sur deux cadres de 24" de large.



Une tuile de 54" de large peut être installée sur un cadre de 24" et un cadre de 30" de large.



Une tuile de 60" de large peut être installée sur deux cadres de 30" de large.



Une tuile de 60" de large peut être installée sur un cadre de 24" et un cadre de 36" de large.

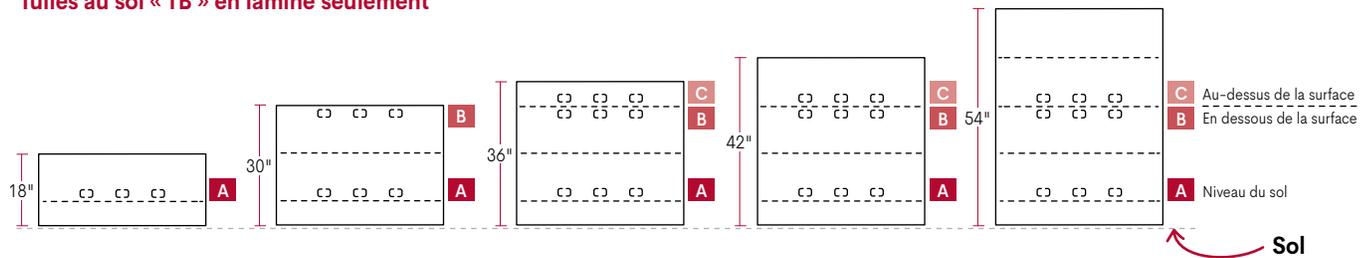
Ouvertures

Il est possible de spécifier des ouvertures et leurs positions pour l'utilisation de prise électrique et de communication. Cette option est disponible seulement pour les tuiles en laminé et tissu (non punaisable).

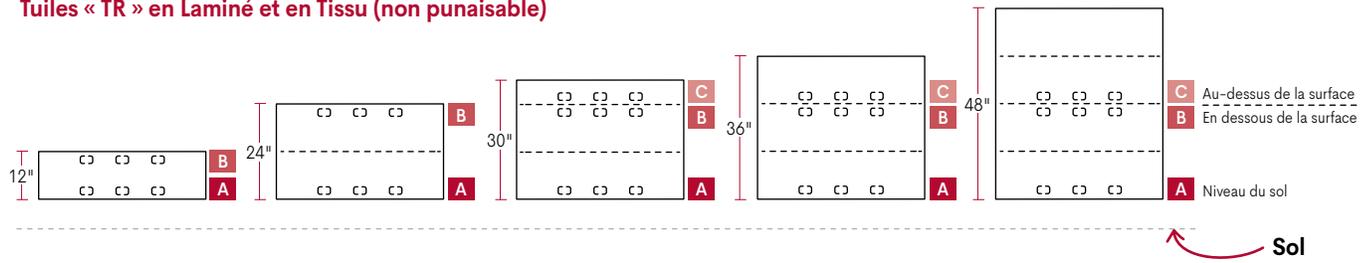
POSITIONNEMENT EN HAUTEUR DES OUVERTURES

Il existe 3 niveaux de position en hauteur. **Niveaux A, B et C.** Un seul niveau peut être spécifié pour une même tuile.

Tuiles au sol « TB » en laminé seulement

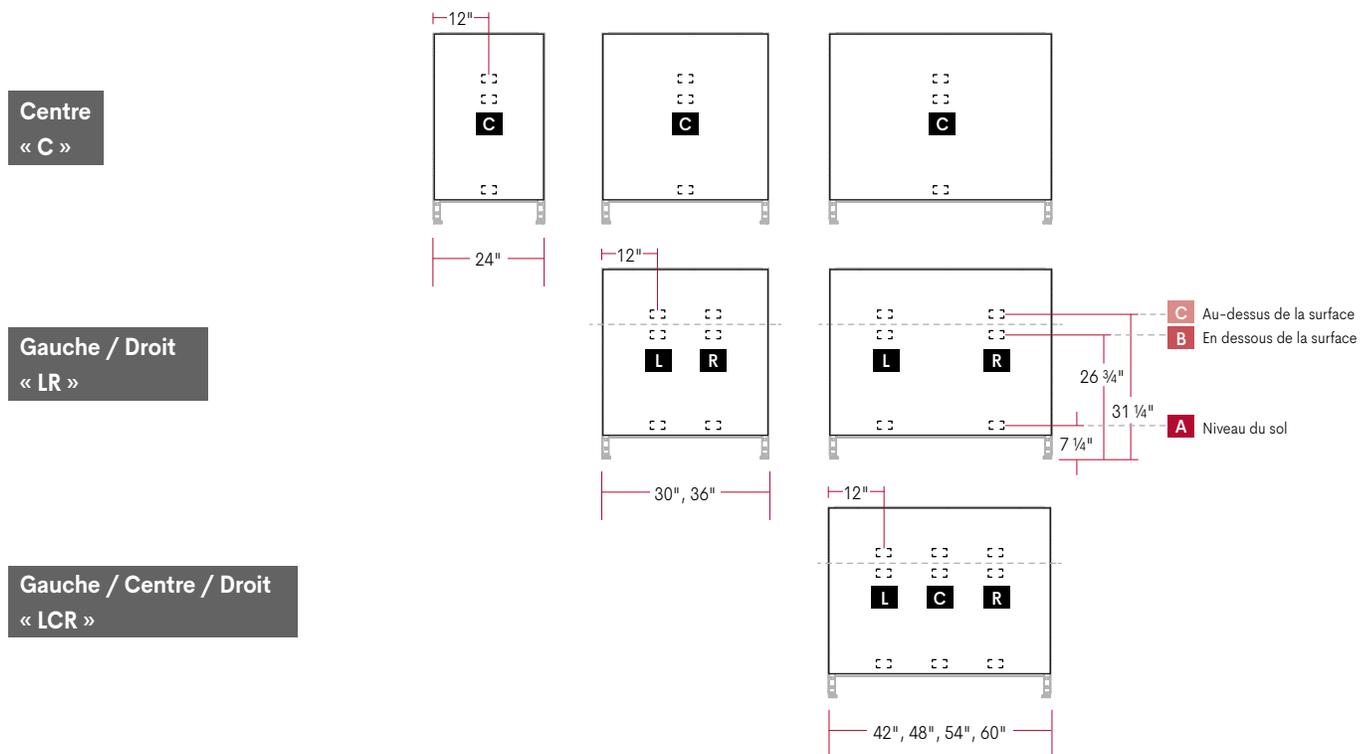


Tuiles « TR » en Laminé et en Tissu (non punaisable)



POSITIONNEMENT LATÉRAL DES OUVERTURES

Il existe 3 positions possibles selon les largeurs de tuiles. **C** (centre), **LR** (gauche et droite), **LCR** (gauche, centre et droite). Il n'est pas possible de spécifier une ouverture seulement du côté gauche ou droit.



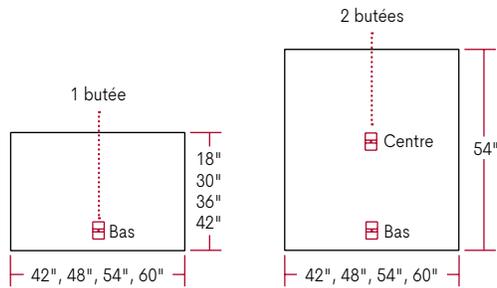
Butées de tuile

POSITION ET NOMBRE DE BUTÉE INCLUSE PAR TUILE

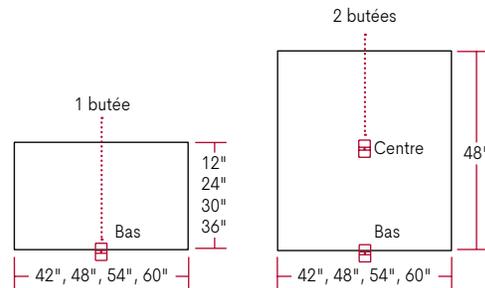
La position et le nombre de butée incluse pour une tuile est variable selon la largeur, la hauteur et le type de tuile.

Tuiles en laminé

Tuiles au sol « TBL » de 42", 48", 54", 60" de largeur
(de 24" à 36" de largeur, aucune butée à installer)

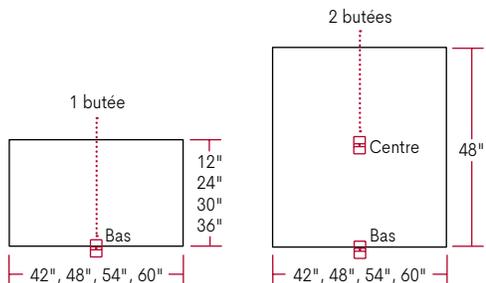


Tuiles régulières « TRL » de 42", 48", 54", 60" de largeur
(de 24" à 36" de largeur, aucune butée à installer)



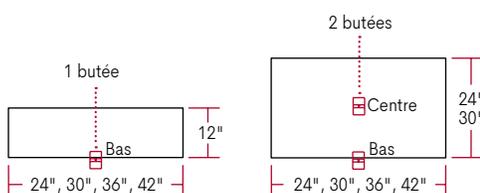
Tuiles en tissu non punaisable

Tuiles régulières « TRT » de 42", 48", 54", 60" de largeur
(de 24" à 36" de largeur, aucune butée à installer)

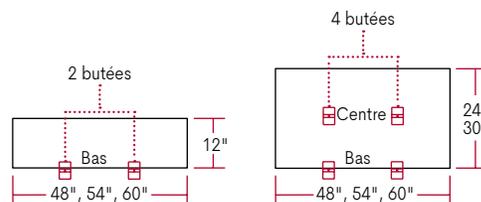


Tuiles en tissu acoustique et punaisable

Tuiles régulières « TRB » de 24", 30", 36", 42" de largeur



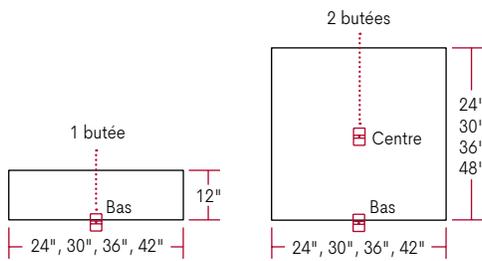
Tuiles régulières « TRB » de 48", 54", 60" de largeur



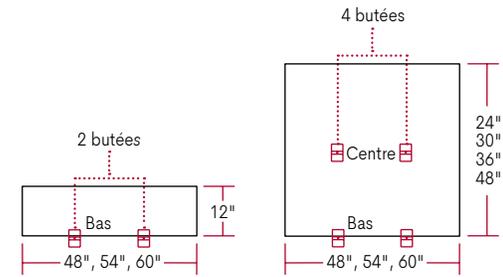
Butées de tuile (suite)

Tuiles en feutre

Tuiles régulières « TRF » de 24", 30", 36", 42" de largeur

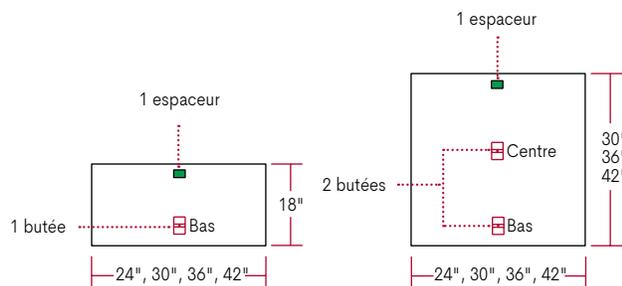


Tuiles régulières « TRF » de 48", 54", 60" de largeur

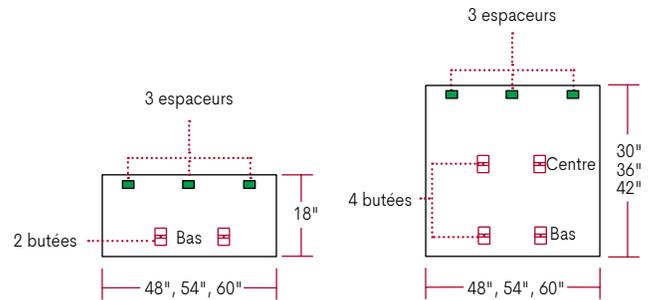


Tuiles en acrylique

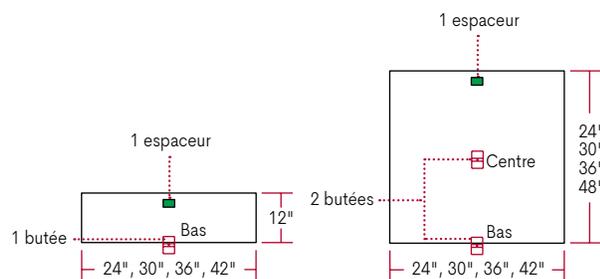
Tuiles au sol « TBA » de 24", 30", 36", 42" de largeur



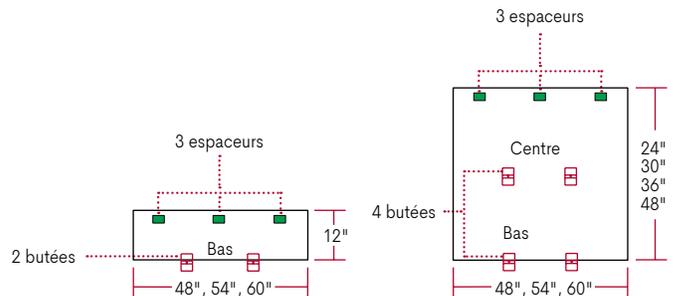
Tuiles au sol « TBA » de 48", 54", 60" de largeur



Tuiles régulières « TRA » de 24", 30", 36", 42" de largeur



Tuiles régulières « TRA » de 48", 54", 60" de largeur

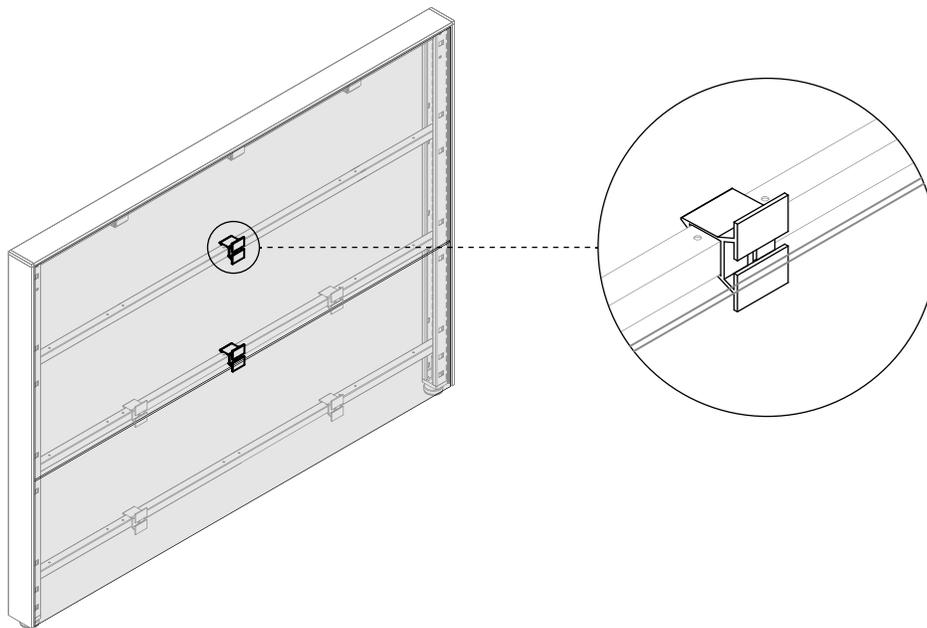


Butées de tuile pour cadre de base

Il est possible de commander un ensemble de 2 butées de tuile pour cadre de base pour rigidifier les tuiles.

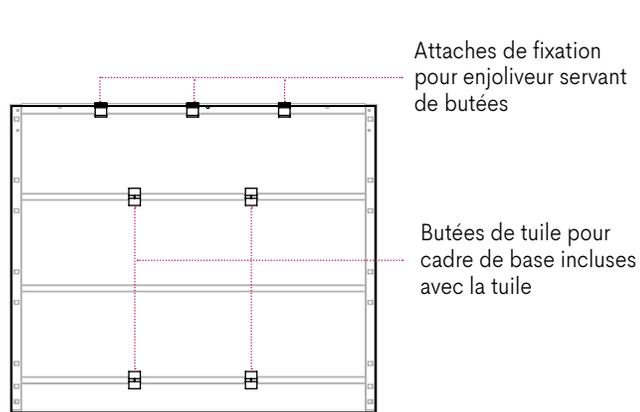
L'utilisation d'un ensemble de butées est recommandée pour les tuiles en tissu acoustique et punaisable, les tuiles en feutre et les tuiles en acrylique.

ATTENTION :
La butée de tuile pour cadre de base permet l'appui pour 2 tuiles en même temps, l'une au-dessus de l'autre.

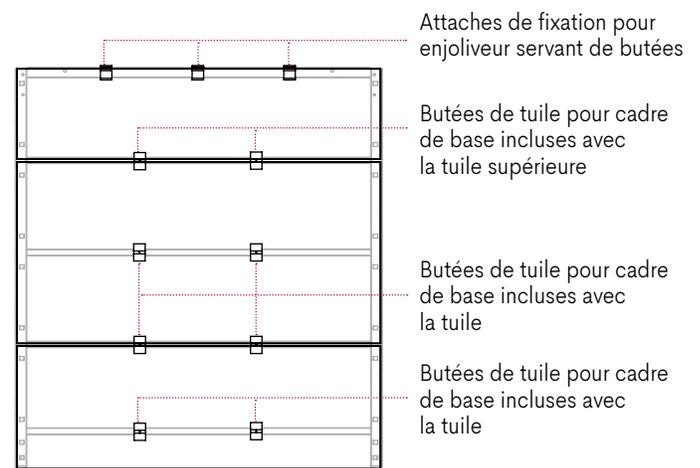


RELATION AVEC LES TUILES

Tuile recouvrant un cadre complet



Tuiles installées à différents niveaux



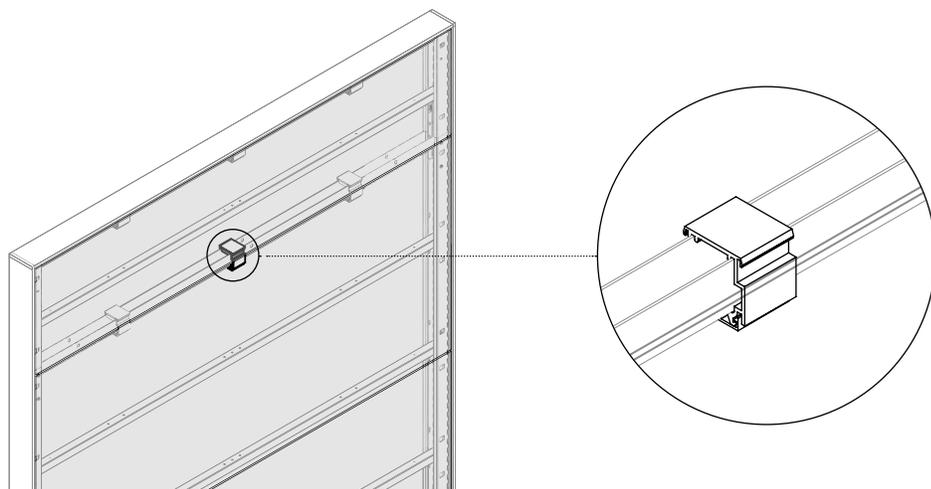
Butées de tuile pour cadre superposable

Il est possible de commander des butées de tuile pour cadre superposable pour rigidifier les tuiles.
L'utilisation des butées est recommandée avec les tuiles en tissu acoustique et punaisable, les tuiles en feutre et les tuiles en acrylique.



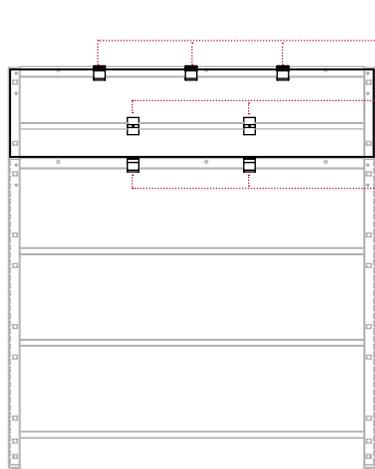
ATTENTION :

Une butée de tuile pour cadre superposable permet l'appui à la tuile positionnée au bas du cadre superposable et offre aussi un appui pour chaque côté du panneau.



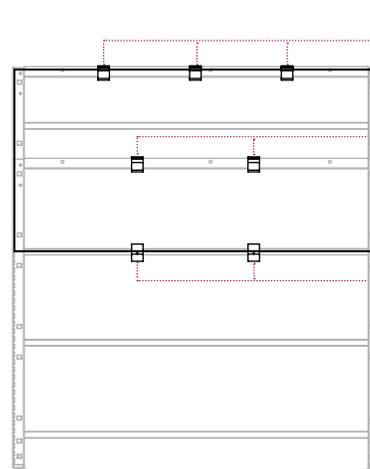
RELATION AVEC LES TUILES

Tuile installée sur un cadre superposable



- Attaches de fixation pour enjoliveur servant de butées
- Butées de tuile pour cadre de base incluses avec la tuile
- Butées de tuile incluses avec le cadre superposable servant de butée pour la tuile inférieure

Tuile installée sur cadre superposable et chevauchant un cadre de base



- Attaches de fixation pour enjoliveur servant de butées
- Butées de tuile incluses avec le cadre superposable
- Butée de tuile pour cadre de base incluse avec la tuile

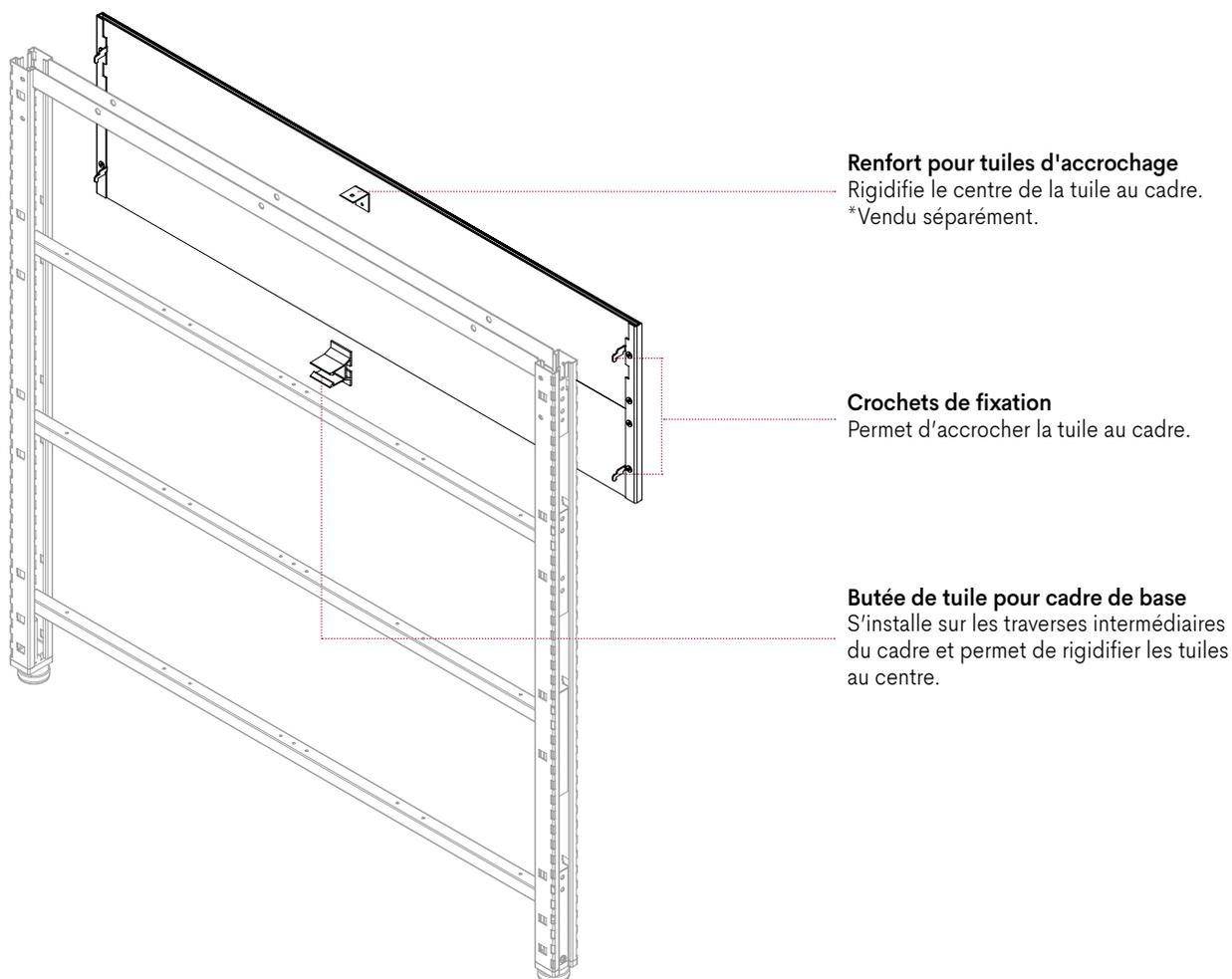
Tuile d'accrochage

La tuile d'accrochage a 12" H. et est en métal peint, dont la couleur doit être spécifiée.

Elle peut être installée à partir de 6" du sol par incrément de 12". Peut recevoir les accessoires de papeterie d'Artopex, voir la liste de prix Accessoires en vigueur. Peut recevoir un bras-support pour écran plat AC-FSHDA1S, le renfort pour tuile d'accrochage doit être spécifié. Les crochets de fixation au cadre sont préinstallés sur la tuile.

Inclus: 1 butée de tuile de cadre de base.

Largeurs disponibles : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



Composantes électriques



Composantes électriques

système électrique	G02
faisceaux	G03
interconnecteurs	G05
raccord	G12
prises doubles	G13
plaques	G13
source d'alimentation électrique	G14
couvercle de boîte de jonction	G14
câbles d'alimentation électrique étanche	G15
boîte de jonction avec câbles d'alimentation électrique	G16
câbles d'alimentation électriques pour colonnette	G17
colonnettes d'alimentation	G18
colonnettes d'alimentation de bout	G18
colonnettes d'alimentation de jonction	G19
colonnettes d'alimentation déposée	G20
diviseurs de colonnette	G21
alimentation électrique	G22

Système électrique

Le système électrique est certifié  et conforme au Code national du bâtiment. (REF. UL183).

Système électrique de 4 circuits comprenant 8 fils.

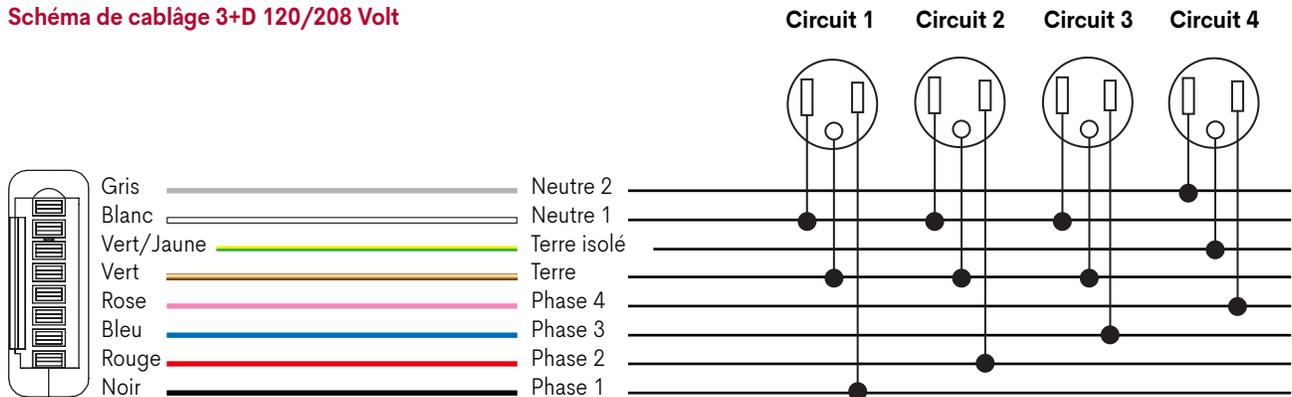
Les conducteurs d'alimentation (12 AWG) partagent une mise à la terre (12 AWG) et un neutre (10 AWG).

Le quatrième circuit est dédié et isolé et est servi par : son conducteur d'alimentation, sa mise à la terre et son neutre isolé.

Puissance nominale pour un circuit à courant monophasé mis à la terre : 120/240 Volt, 20 Amp.

Puissance nominale pour un circuit à courant triphasé mis à la terre : 120/208 Volt, 20 Amp.

Schéma de câblage 3+D 120/208 Volt

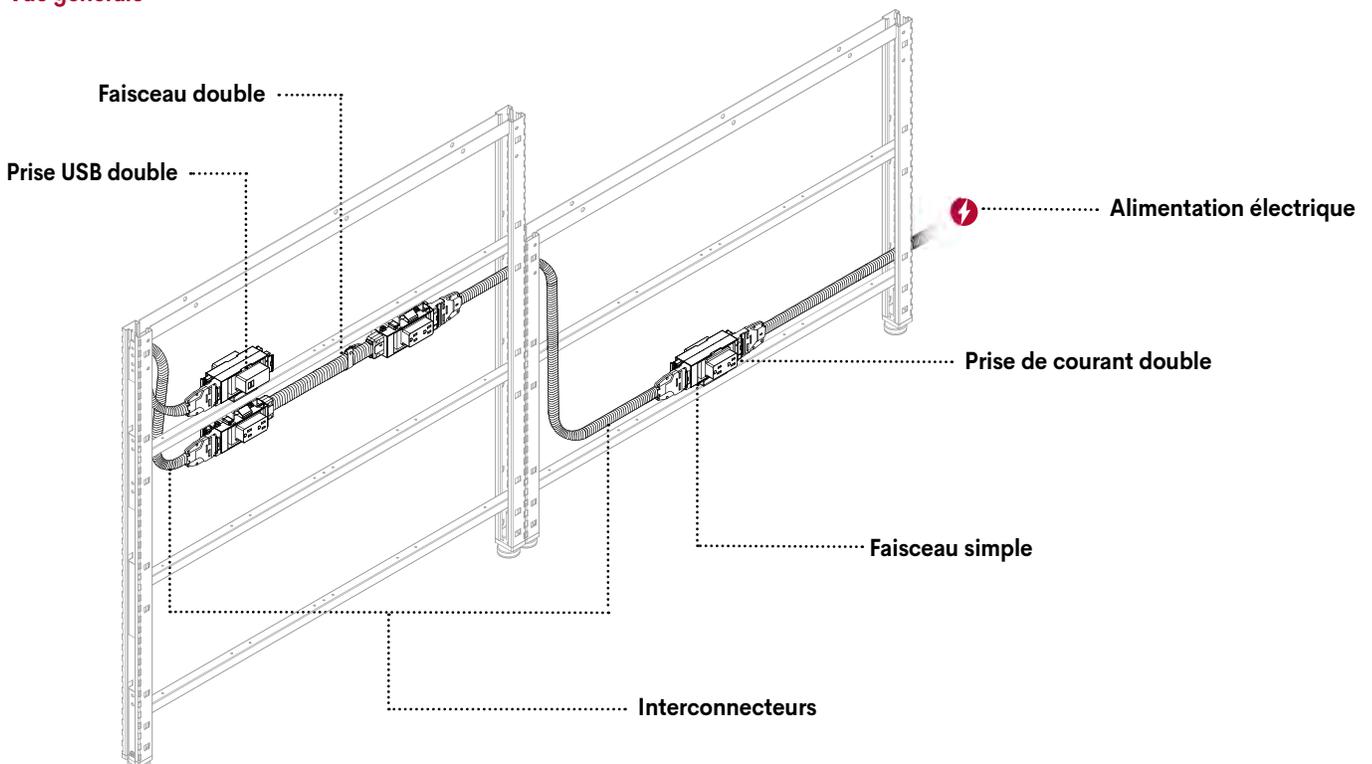


Capacité des prises doubles : 15 Amp (E.U. et CAN)

Utilisation maximum des prises doubles : 13 (E.U.) et 12 (CAN) par circuit.

Chaque faisceau d'alimentation peut donc recevoir un maximum de 52 prises doubles (E.U.) et 48 (CAN).

Vue générale



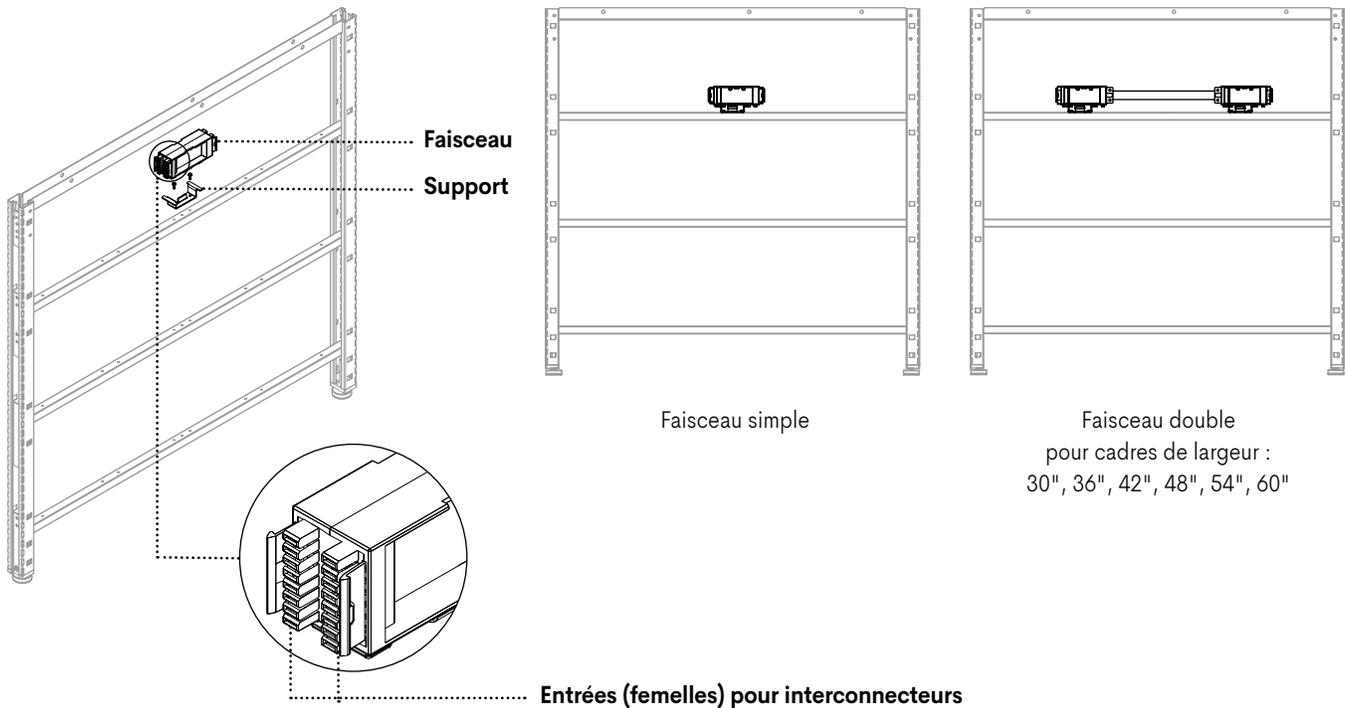
Faisceaux

Le faisceau **FT-H** sert aux raccords des prises de courant et prises USB doubles. Il est disponible pour les cadres de 24" à 60" de largeur et inclus une ou des attache(s) pour fixer le faisceau à une des traverses du cadre.

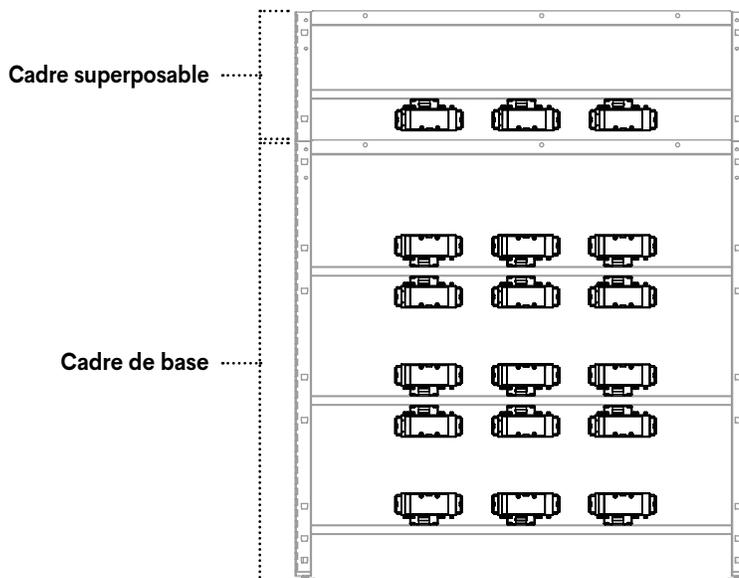
Le faisceau simple **FT-H24** permet d'avoir jusqu'à 2 prises doubles (dos-à-dos).

Les faisceaux doubles 30" à 60" permettent d'avoir jusqu'à 4 prises doubles (dos-à-dos).

Il y a 2 entrées (femelles) pour interconnecteur à chaque extrémité du faisceau.



Positionnement en hauteur des faisceaux



Pour un cadre superposable, les faisceaux se fixent toujours **sous** la traverse **du bas**.

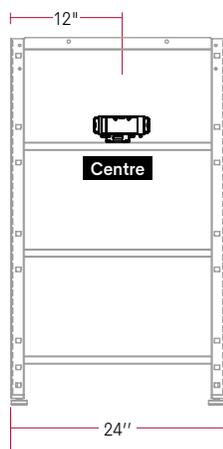
Pour un cadre de base, les faisceaux se fixent **au-dessus** ou **sous** les traverses. Les faisceaux seront toujours installés **au-dessus** en ce qui concerne la traverse du bas.

ATTENTION :

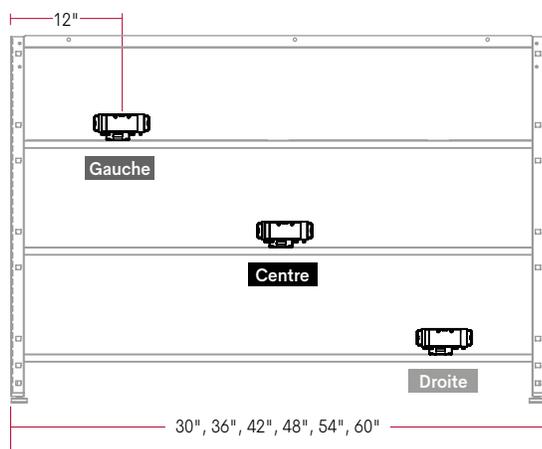
Les traverses du haut des cadres de base et superposables ne peuvent recevoir de faisceau.

Faisceaux (suite)

Positionnement latéral des faisceaux

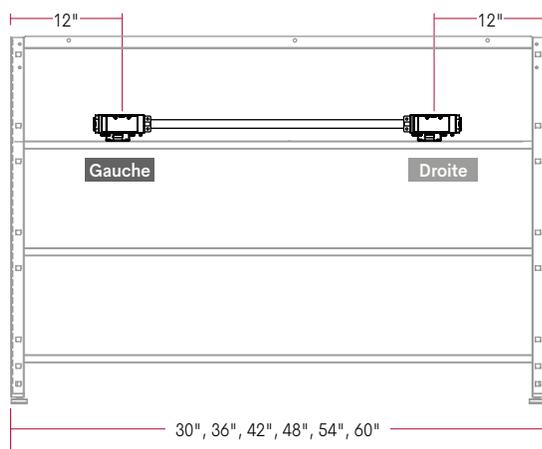


Les cadres de 24" de large peuvent recevoir des faisceaux simples au centre des traverses.



Les cadres de 30", 36", 42", 48", 54", 60" de large peuvent recevoir des faisceaux simples à gauche, au centre ou à droite des traverses.

ATTENTION :
Ne jamais positionner plusieurs faisceaux simples sur une même traverse.



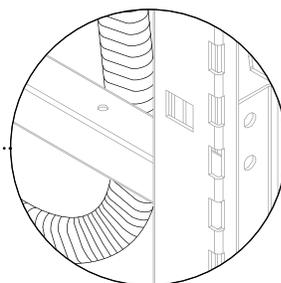
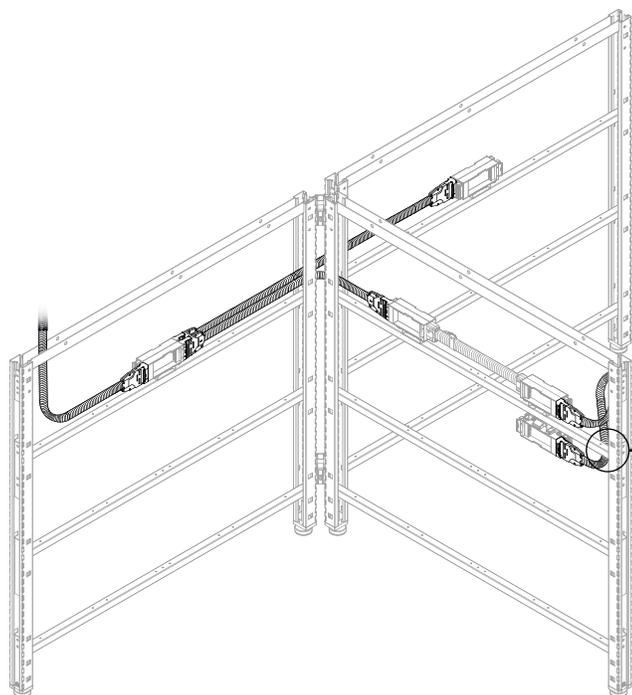
Les faisceaux doubles sont offerts en 6 largeurs conçus spécifiquement pour s'installer sur les cadres 30", 36", 42", 48", 54", 60" de large. Ils sont installés de façon centré à l'intérieur du cadre et chacun des réceptacles de prise double est en retrait de 12" par rapport au contour du cadre.

Interconnecteurs

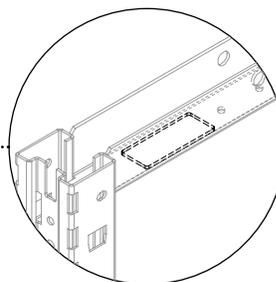
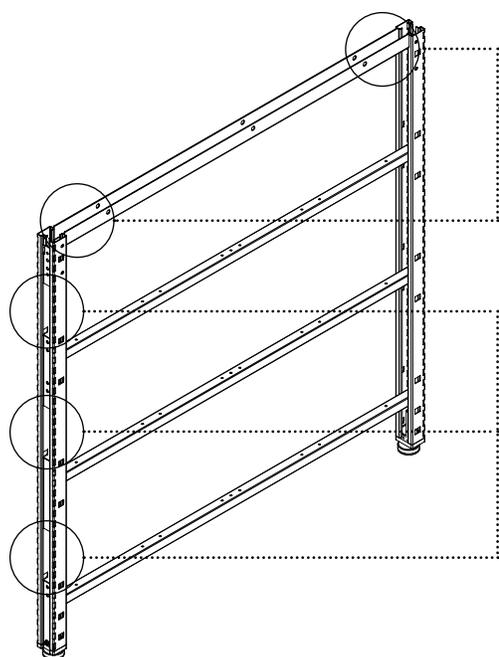
Les interconnecteurs **FT-EJS** permettent de raccorder les faisceaux d'un panneau à l'autre. Des ouvertures sont prévues dans les cadres de base pour acheminer les faisceaux d'un cadre à l'autre. Les interconnecteurs peuvent également raccorder des faisceaux qui sont à différents niveaux dans un même cadre.

Dimensions

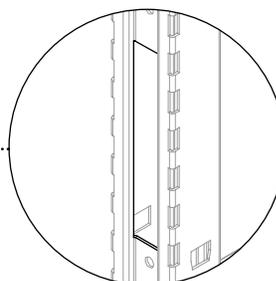
Longueurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72", 82", 96", 216".



Pour connecter des faisceaux situés sur un même cadre de base, les interconnecteurs passent d'un côté ou de l'autre des traverses.



Découpes situées à chaque bout de la traverse du haut permettant le passage des câbles venant d'une colonnette ou d'un cadre superposable.



Découpes situées sur les montants des cadres de base permettant le passage des câbles d'un cadre à l'autre ou venant d'une colonnette.



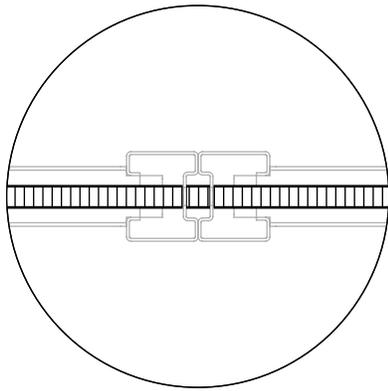
ATTENTION :

Les cadres superposables n'ont aucune ouverture sur les montants.

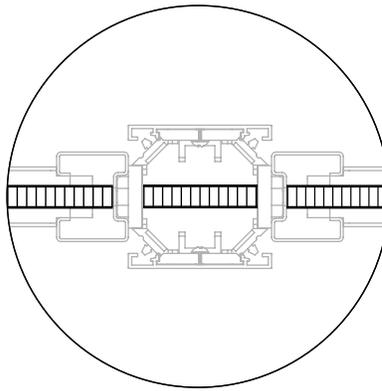
Interconnecteurs (suite)

Passage des interconnecteurs selon les types de configuration de cadres

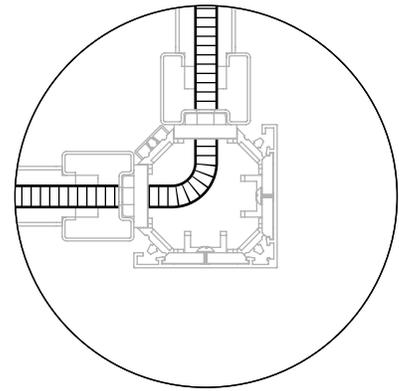
« S » droit



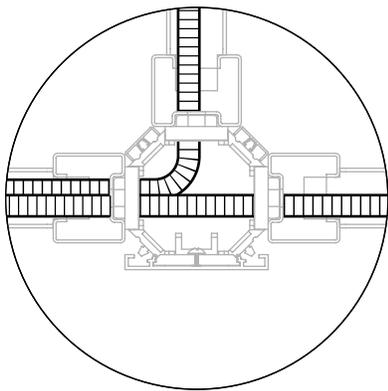
« B » 2 panneaux à 180°



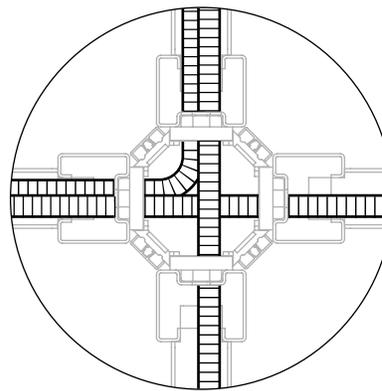
« L » 2 panneaux à 90°



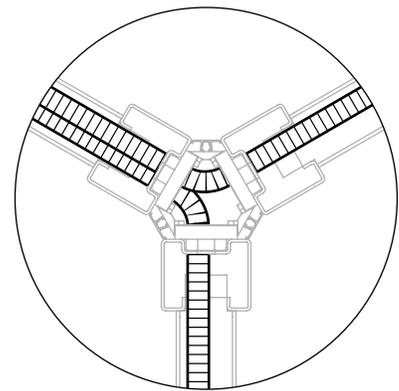
« T » 3 panneaux à 90°



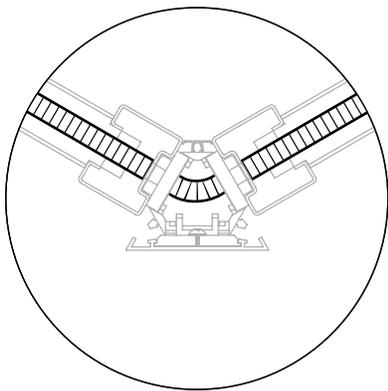
« X » 4 panneaux à 90°



« Y » 3 panneaux à 120°



« V » 2 panneaux à 120°



Interconnecteurs (suite)

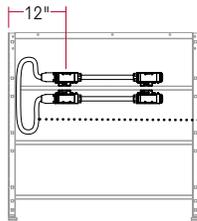
L'interconnecteur permet de raccorder des faisceaux et de poursuivre l'électrification d'un panneau à l'autre.

La longueur des interconnecteurs peut varier selon les différentes configurations.

Voici des exemples fréquents de configurations et la longueur idéale des interconnecteurs à utiliser pour chacun des cas présentés.

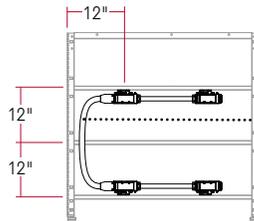
Longueur des interconnecteurs - utilisation à l'intérieur d'un même panneau

2 faisceaux installés sur la même traverse



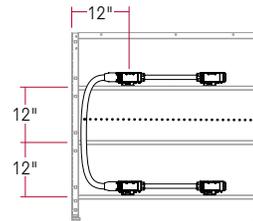
FT-EJS24

2 faisceaux installés sur des traverses à différents niveaux



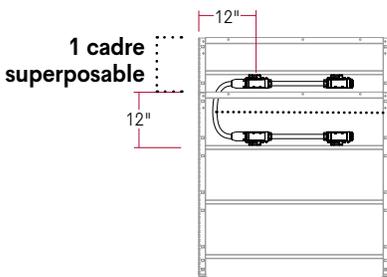
FT-EJS30

2 faisceaux installés sur des traverses à différents niveaux



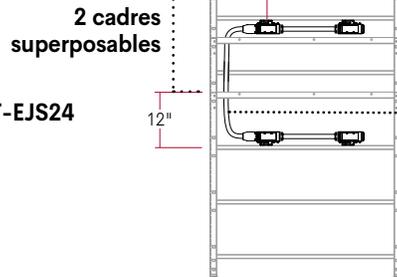
FT-EJS36

1 faisceau installé sur un cadre superposable et sur un cadre de base



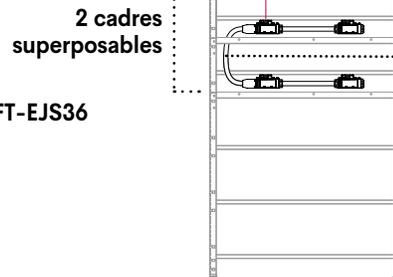
FT-EJS24

1 faisceau installé sur un cadre superposable et sur un cadre de base



FT-EJS36

1 faisceau installé sur chaque cadre superposable

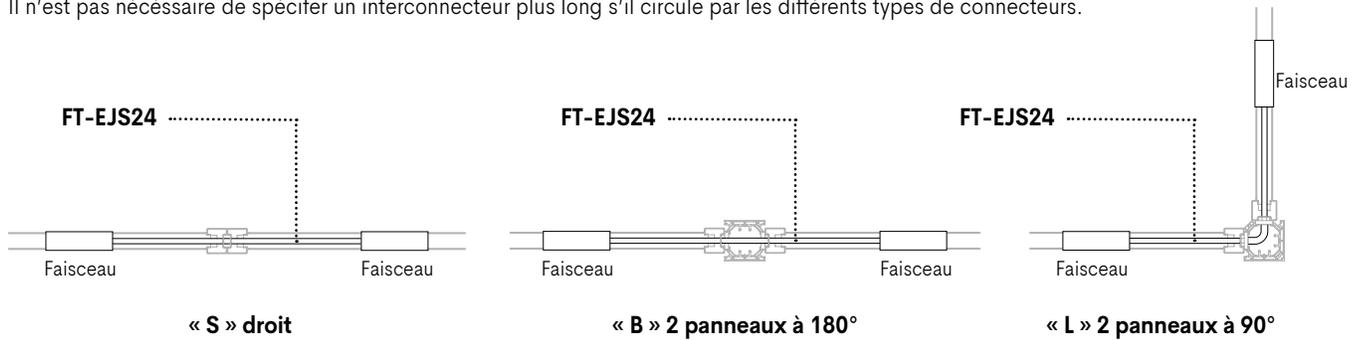


FT-EJS24

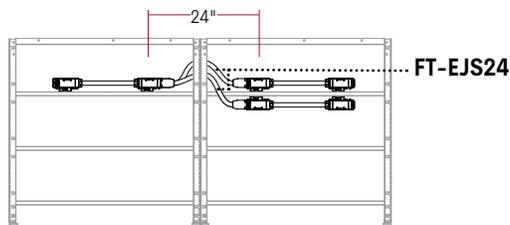
Interconnecteurs (suite)

Longueur des interconnecteurs - utilisation d'un panneau à l'autre (suite)

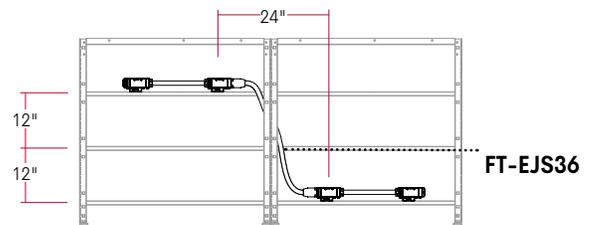
Il n'est pas nécessaire de spécifier un interconnecteur plus long s'il circule par les différents types de connecteurs.



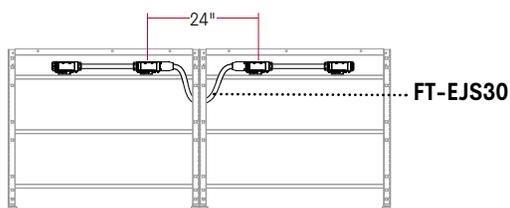
2 faisceaux doubles installés sur des traverses au même niveau



2 faisceaux doubles installés sur des traverses à différents niveaux

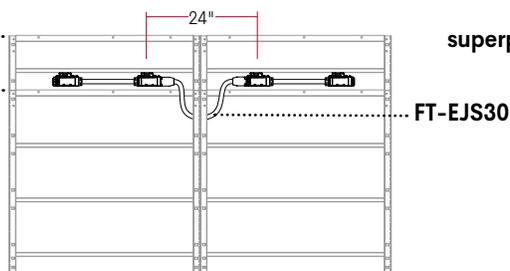


ATTENTION :
Cadre de 36" H.



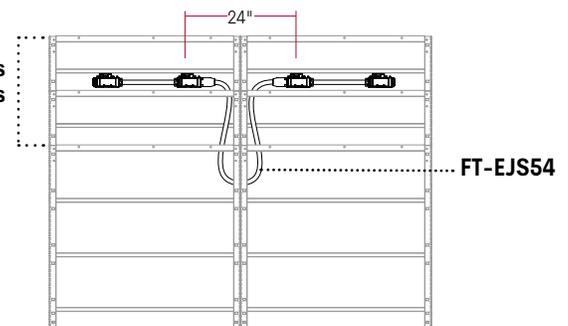
2 faisceaux doubles installés dans des cadres superposables au même niveau

1 cadre superposable



2 faisceaux doubles installés dans des cadres superposables au même niveau

2 cadres superposables



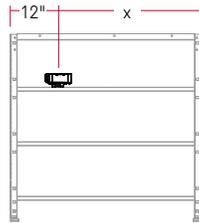
Interconnecteurs (suite)

Longueur des interconnecteurs - utilisation d'un panneau à l'autre (suite)

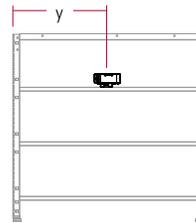
Avec l'utilisation de faisceaux simples, certains calculs s'imposent afin de déterminer les longueurs d'interconnecteurs à utiliser.

Afin de calculer la longueur de l'interconnecteur, il faut d'abord connaître la position des faisceaux simples. Le faisceau simple peut être installé à gauche, à droite ou au centre d'un cadre.

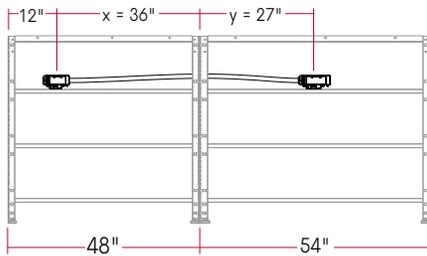
Gauche ou droite
 $x = \text{largeur du cadre} - 12''$



Centre
 $y = \text{largeur du cadre} \div 2$



Exemple de calcul pour déterminer la longueur d'un interconnecteur.



Distance (x) : largeur du cadre 48" - 12" = 36"
 Distance (y) : largeur du cadre 54" ÷ 2 = 27"

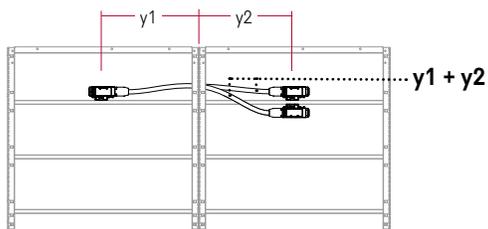
Additionner les longueurs x et y
 36" + 27" = **63" longueur requise**

Toujours prendre l'interconnecteur le plus grand et le plus près de la longueur requise : **FT-EJS66**

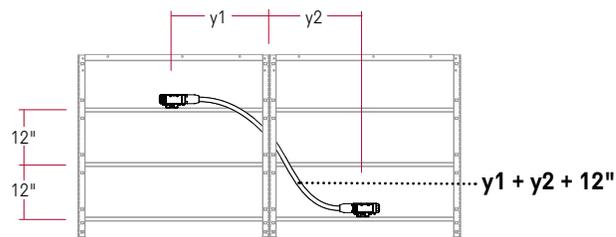
Interconnecteurs (suite)

Longueur des interconnecteurs - utilisation d'un panneau à l'autre (suite)

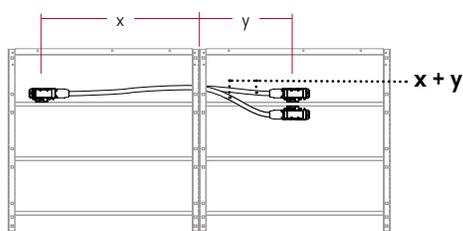
2 faisceaux simples installés au centre des cadres de base sur des traverses au même niveau



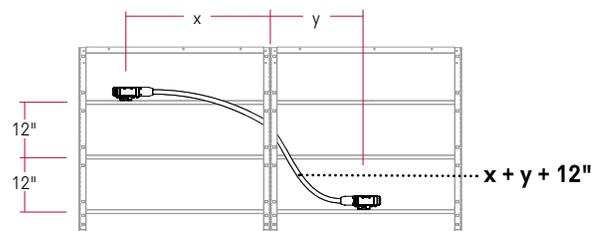
2 faisceaux simples installés au centre des cadres de base sur des traverses à différents niveaux



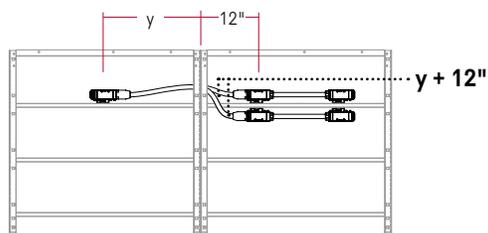
2 faisceaux simples installés au bout et au centre des cadres de base sur des traverses au même niveau



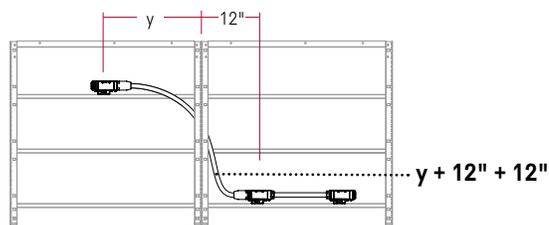
2 faisceaux simples installés au bout et au centre des cadres de base sur des traverses à différents niveaux



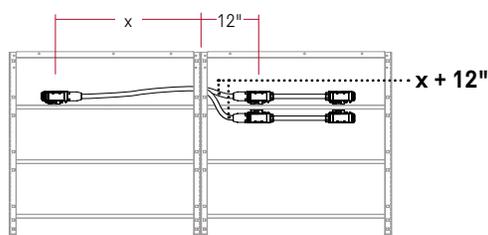
1 faisceau simple installé au centre d'un cadre de base et 1 faisceau double installé sur une traverse au même niveau



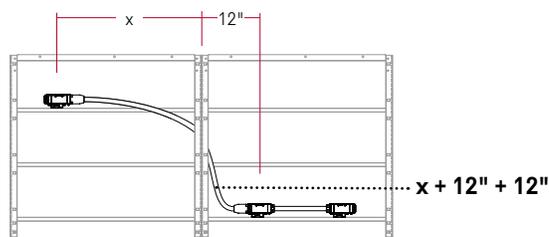
1 faisceau simple installé au centre d'un cadre de base et 1 faisceau double installé sur des traverses à différents niveaux



1 faisceau simple installé au bout d'un cadre de base et 1 faisceau double installé sur une traverse au même niveau



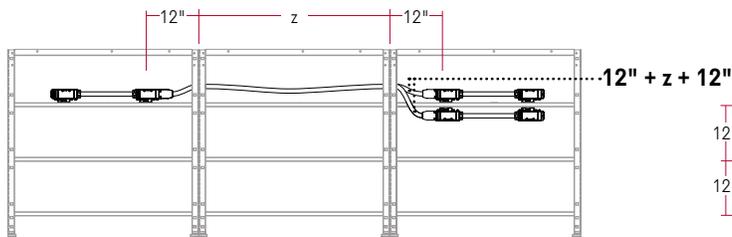
1 faisceau simple installé au bout d'un cadre de base et 1 faisceau double installé sur des traverses à différents niveaux



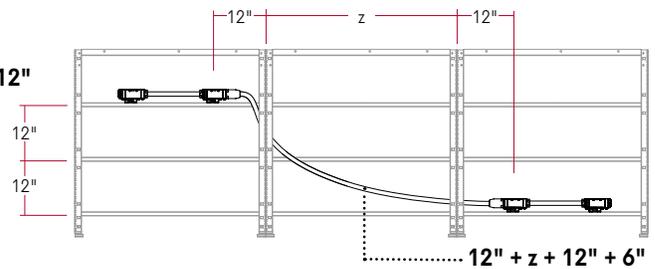
Interconnecteurs (suite)

Utilisation en enjambant un ou des panneaux

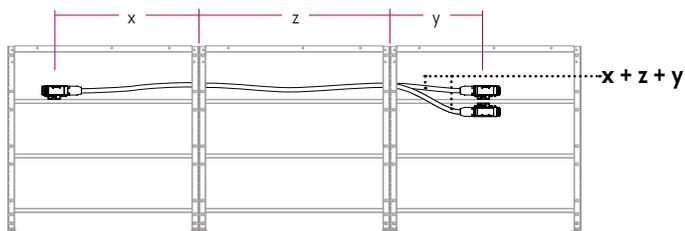
2 faisceaux doubles installés sur des traverses au même niveau



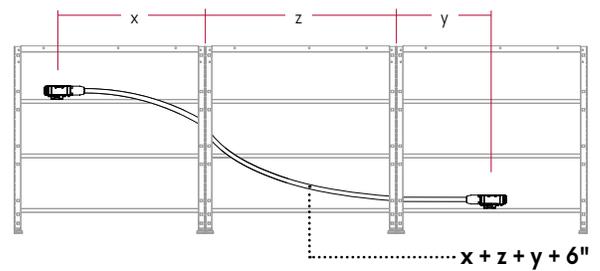
2 faisceaux doubles installés sur des traverses à différents niveaux



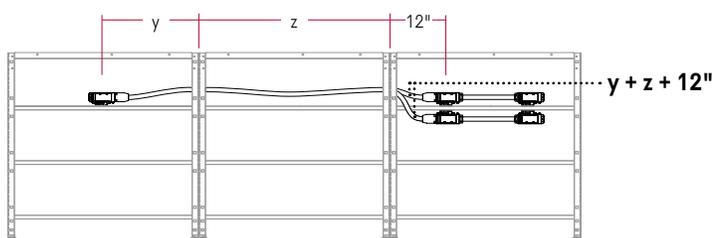
2 faisceaux simples installés au bout et au centre des cadres de base sur des traverses au même niveau



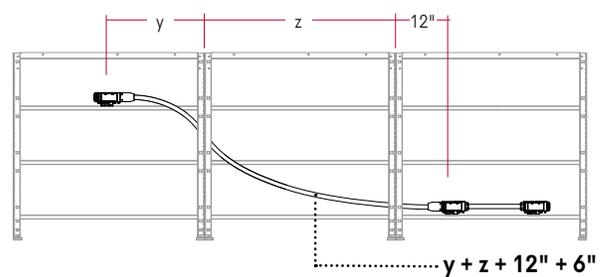
2 faisceaux simples installés au bout et au centre des cadres de base sur des traverses à différents niveaux



1 faisceau simple installé au centre d'un cadre de base et 1 faisceau double installé sur une traverse au même niveau

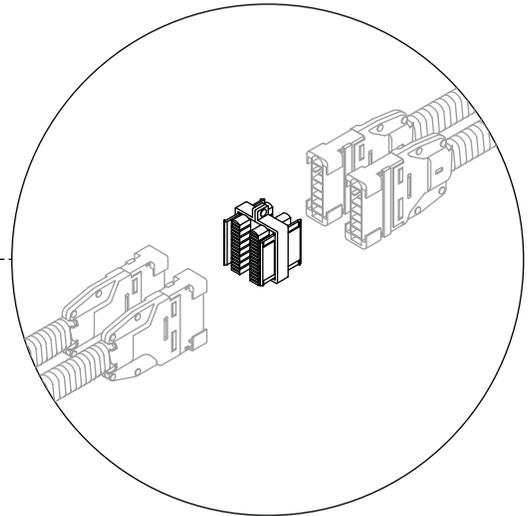
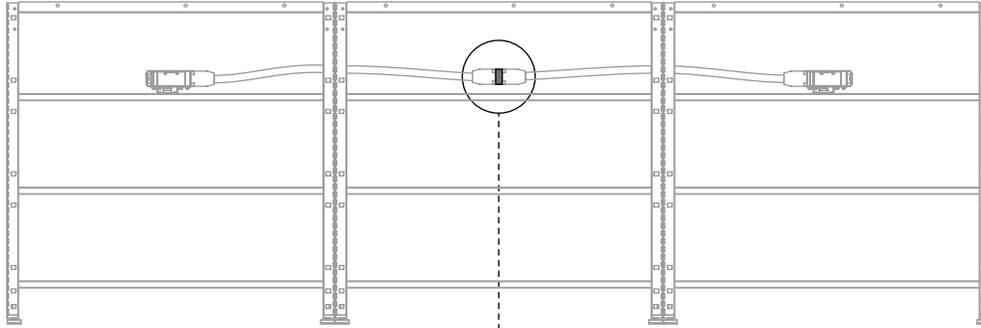


1 faisceau simple installé au centre d'un cadre de base et 1 faisceau double installé sur des traverses à différents niveaux



Raccord

Le raccord (femelle) est disponible pour raccorder 2 à 4 interconnecteurs bout à bout.

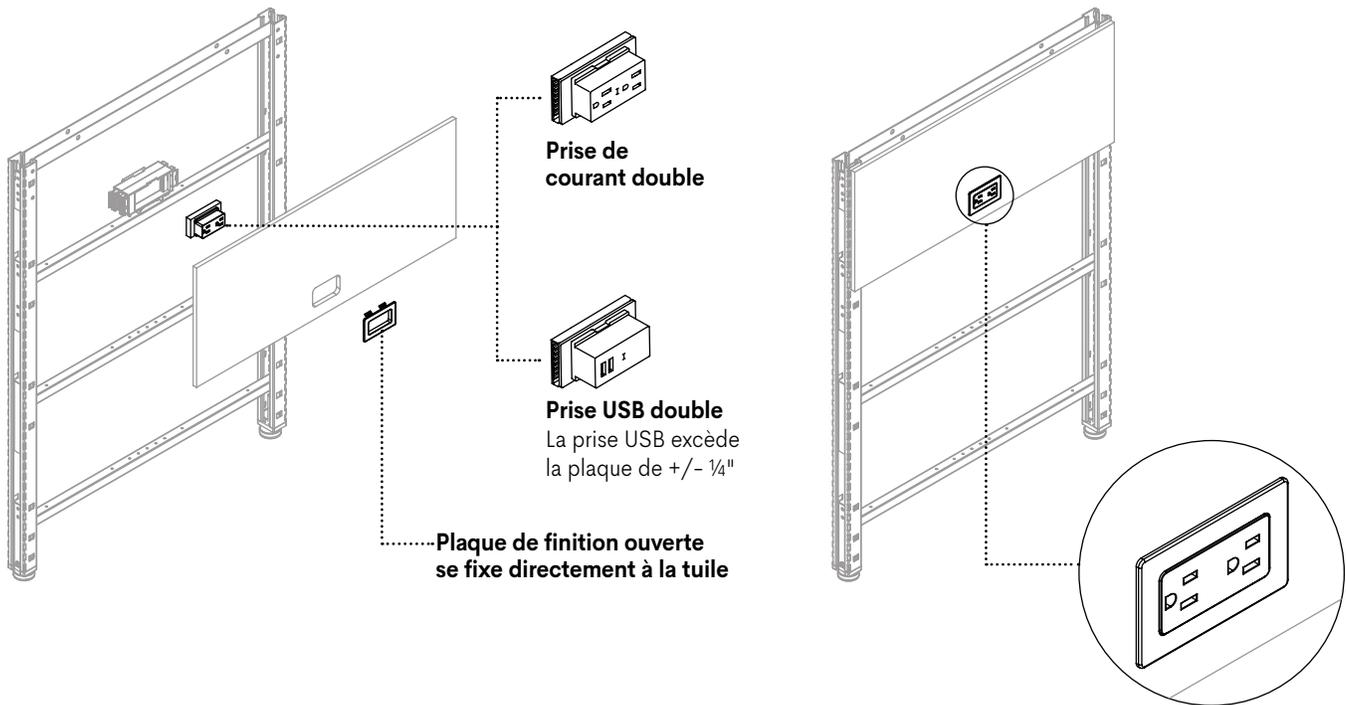


Prises doubles

La prise de courant et la prise USB double sont fixées sur les faisceaux. Pour une protection contre les variations de tension induites, le circuit #4 est un circuit isolé muni d'un neutre et d'une mise à la terre qui lui sont dédiés.

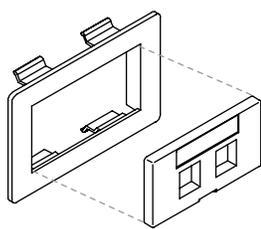
Les prises sont disponibles en noir ou blanc au choix.

Inclus : plaque de finition.



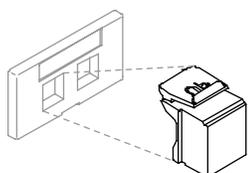
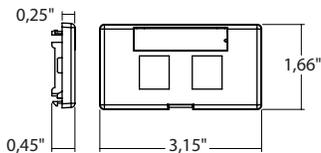
Plaques

Plaque et capuchon vendus séparément, servant de finition en façade des tuiles. Disponibles en noir ou blanc au choix.



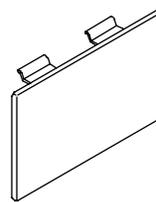
Plaque de communication

Peut recevoir 2 ports de communication.
Ouvertures : 5/8" x 9/16".
Les ports de communication ne sont pas inclus.
Inclus une plaque pour 2 ports de communication et la plaque de finition qui s'y rattache.
Modèle : LEVITON 49910-SX2



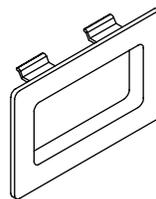
Capuchon de prise de communication

Le capuchon de prise de communication vide sert à fermer une ouverture inutilisée.
Offert en paquet de 10.



Plaque de finition pleine

Plaque de finition pleine sert à fermer une ouverture non-utilisée dans une tuile.
Se fixe directement à la tuile.



Plaque de finition pour prises doubles

Plaque de finition supplémentaire.
Permet aussi de créer une ouverture pour le passage des câbles à travers une tuile.
Se fixe directement à la tuile.

Sources d'alimentation électrique

L'alimentation électrique à un panneau système peut être réalisée de différentes façons.

Provenant d'une boîte de jonction sur un mur, le câblage (interconnecteur) peut passer directement en-dessous d'une tuile au sol et se raccorder à un faisceau à l'intérieur du cadre de panneau. Il est aussi possible de faire un raccordement directement à un faisceau en façade d'une tuile. Et finalement provenant du plafond par une colonnette d'alimentation, le câble d'alimentation sera raccordé à un faisceau à l'intérieur du cadre de panneau.

Couvercle de boîte de jonction

Le couvercle pour boîte de jonction 4" x 4" contient une prise « Plug and play » (femelle) qui permet de raccorder le système électrique avec un interconnecteur **FT-EJS**. Le câblage (interconnecteur) peut passer directement en-dessous d'une tuile au sol et se raccorder à un faisceau à l'intérieur du cadre de panneau.

La boîte de jonction (NON INCLUSE) peut être installée au mur à la hauteur prescrite par le code du bâtiment en vigueur ou au plafond, près de l'extrémité de la colonnette d'alimentation.



NOTE :

La boîte de jonction électrique et autre quincaillerie ne sont pas incluses.



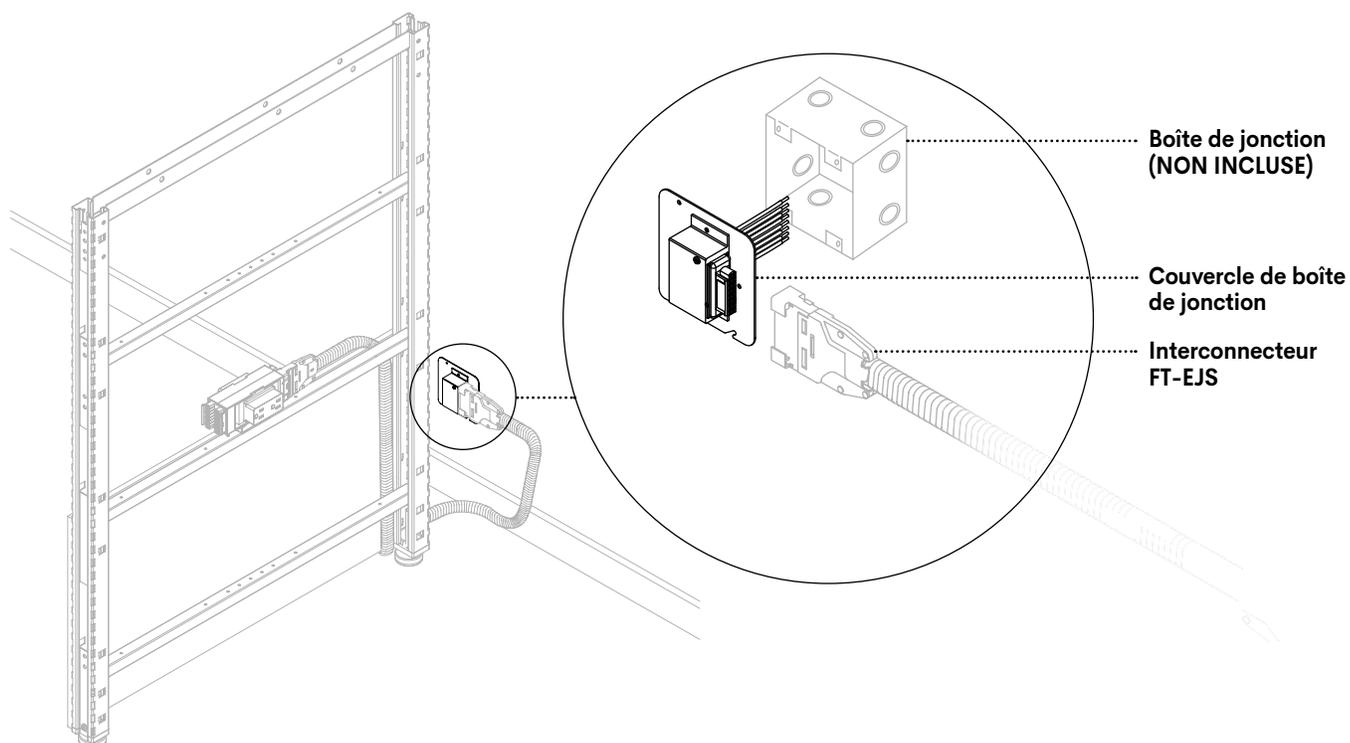
ATTENTION :

Doit être raccordé sur place par un électricien conformément au code du bâtiment en vigueur.



ATTENTION :

Il n'est pas possible de faire circuler le câblage (interconnecteur) par en-dessous si une base ouverte est installée.



Câbles d'alimentation électrique étanche

Le câble d'alimentation électrique étanche permet de se raccorder à un faisceau par l'ouverture en façade d'une tuile.

Ce raccordement occupe la place d'une prise électrique sur un des côtés du panneau ou faisceau.

La gaine étanche noire est de 1" de diamètre et contient les huit fils nécessaire pour l'alimentation des 4 circuits du système électrique.

Elle permet aussi une installation gauche ou droite selon le besoin.

Inclus : une plaque de finition noire ou blanche au choix et un capuchon de finition noir.



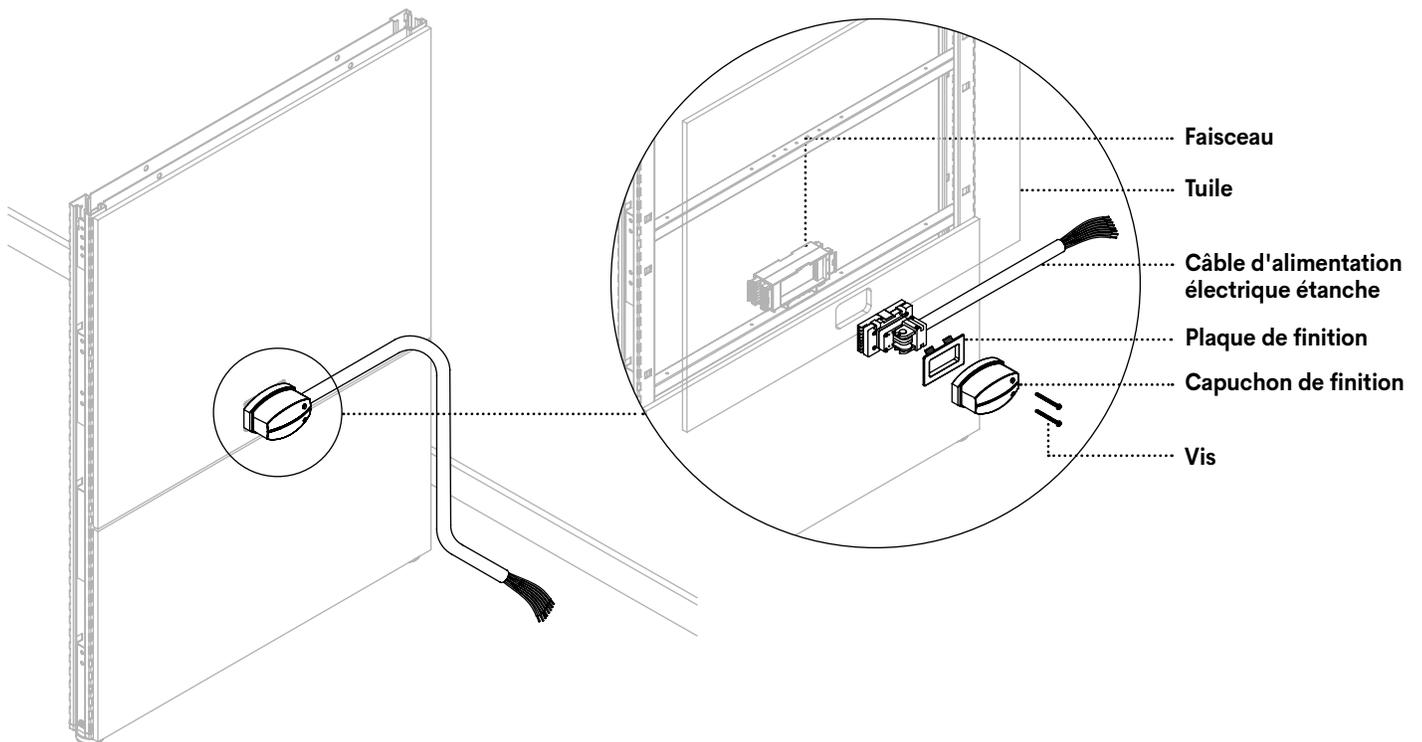
NOTE :

La boîte de jonction électrique et autre quincaillerie ne sont pas incluses.



ATTENTION :

Doit être raccordé sur place par un électricien conformément au code du bâtiment en vigueur.



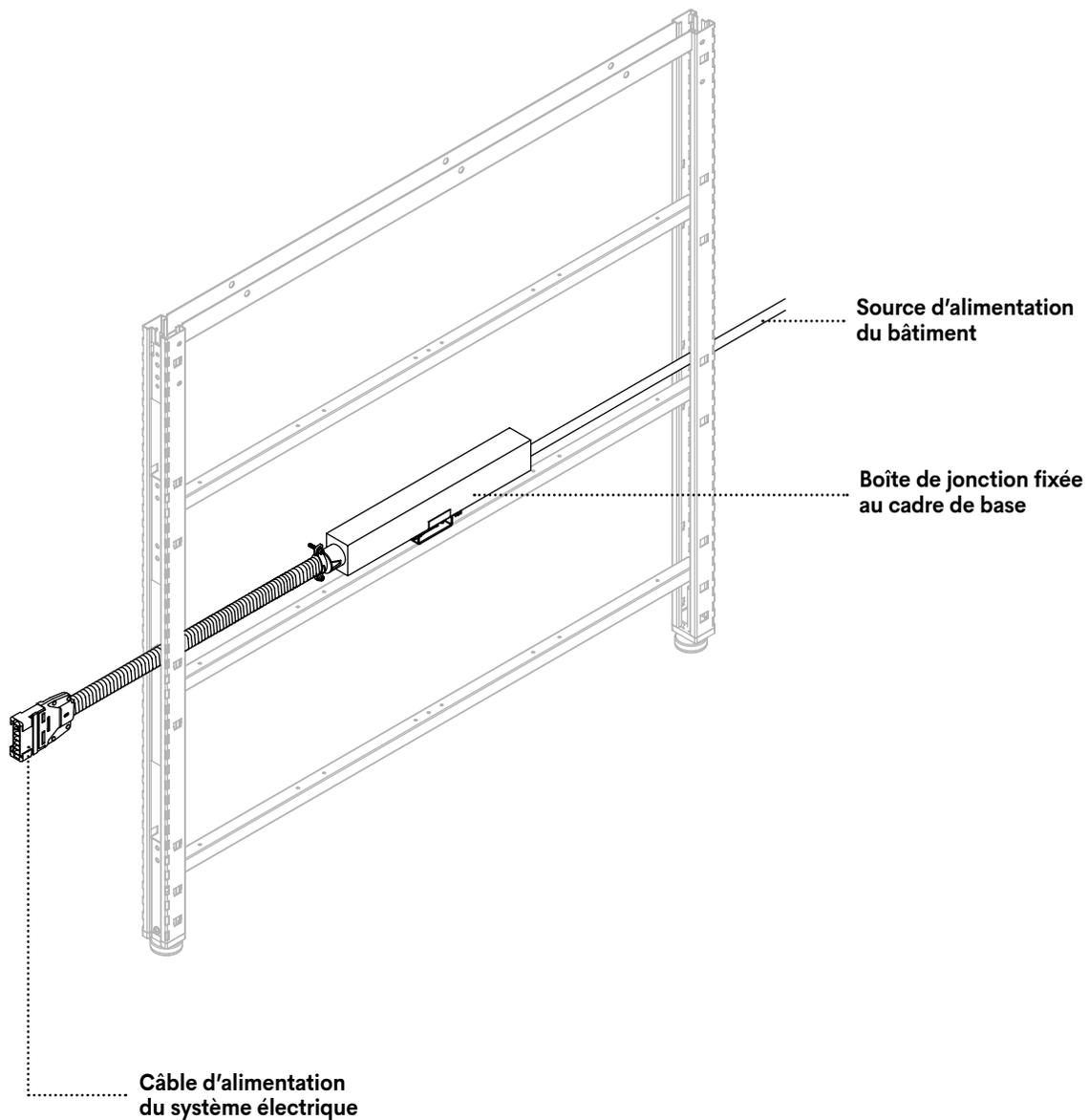
Boîte de jonction avec câble d'alimentation électrique

La boîte de jonction comprend un câble de 72" de long pour l'alimentation du système électrique de 4 circuits.
Le câble se branche « Plug and play » (mâle) aux faisceaux.
Inclus une attache pour fixer la boîte de jonction à une des traverses du cadre du panneau.



ATTENTION :

Doit être raccordée à la source par un électricien certifié selon le code du bâtiment en vigueur.



Câbles d'alimentation électrique pour colonnette

Le câble d'alimentation électrique à utiliser avec une colonnette permet de se brancher « Plug and play » (mâle) à un faisceau à l'intérieur du cadre de panneau et est raccordé à la source avec la quincaillerie électrique (NON INCLUSE) prescrite par le code du bâtiment en vigueur. La gaine métallique flexible est ovale et contient les 8 fils pour l'alimentation des 4 circuits du système électrique.

Dimensions

Longueurs : 72", 180", 216".



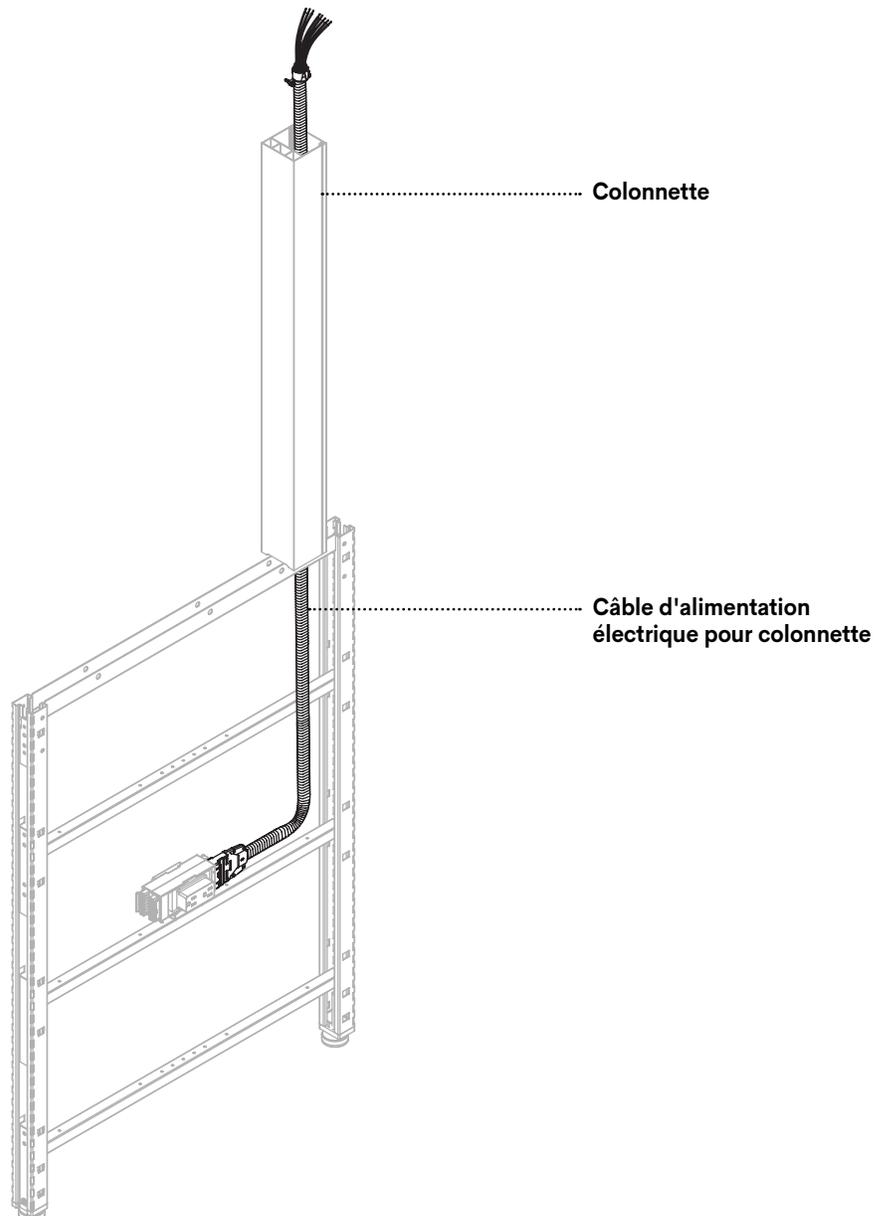
NOTE :

La boîte de jonction électrique et autre quincaillerie ne sont pas incluses.



ATTENTION :

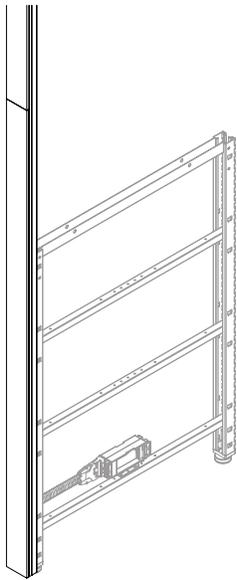
Doit être raccordé sur place par un électricien conformément au code du bâtiment en vigueur.



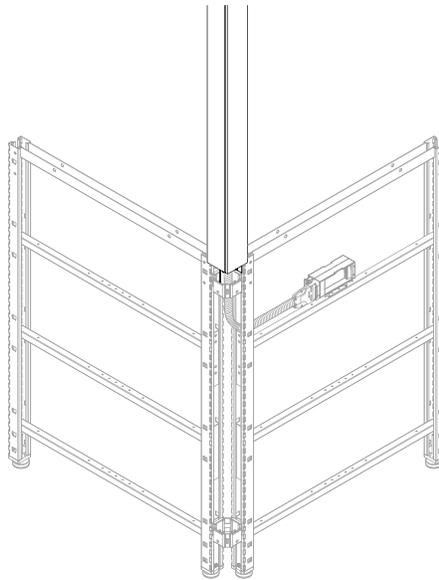
Colonnets d'alimentation

La colonnette d'alimentation en aluminium est une solution pour acheminer au cadre un ou des faisceaux d'alimentation électrique et du câblage de communication provenant du plafond. Un diviseur en acier peint peut être commandé séparément au besoin pour séparer un câble d'alimentation électrique des câbles de communication. Le choix de couleur est le même que celui pour les garnitures du système.

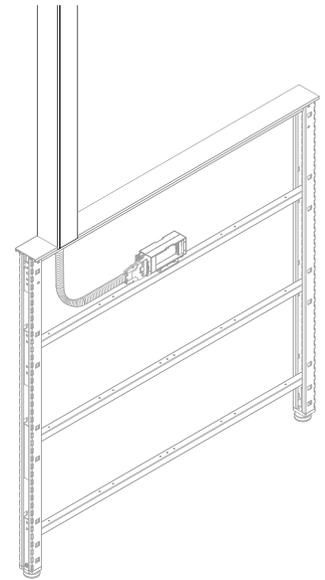
 **NOTE :**
Boîte de jonction électrique non incluse.



Colonne d'alimentation de bout



Colonne d'alimentation de jonction

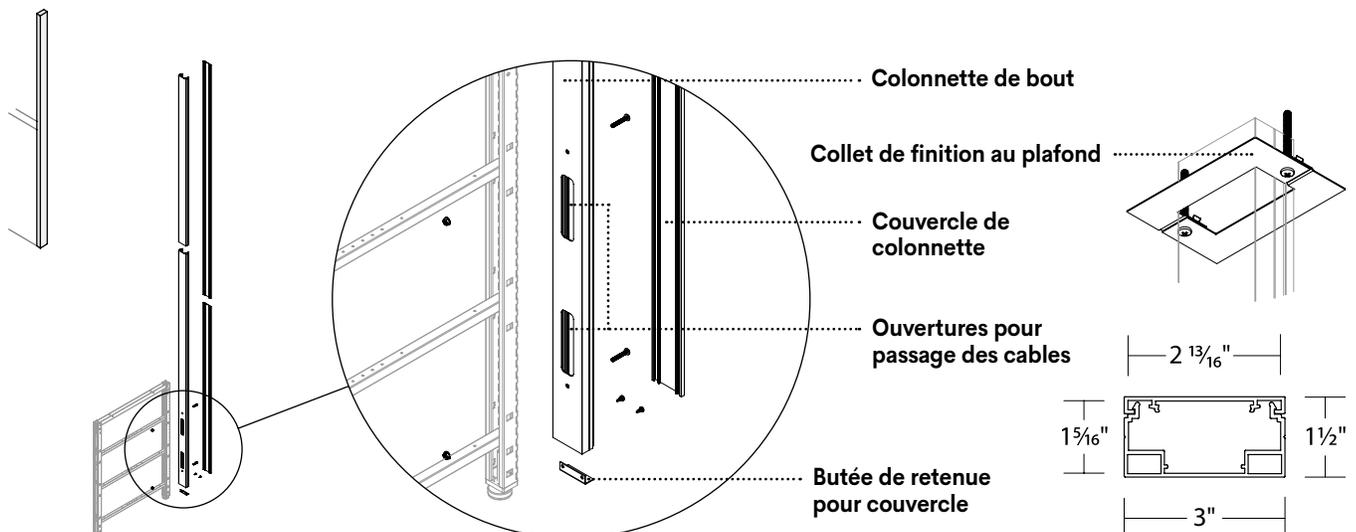


Colonne d'alimentation déposée

Colonne d'alimentation de bout

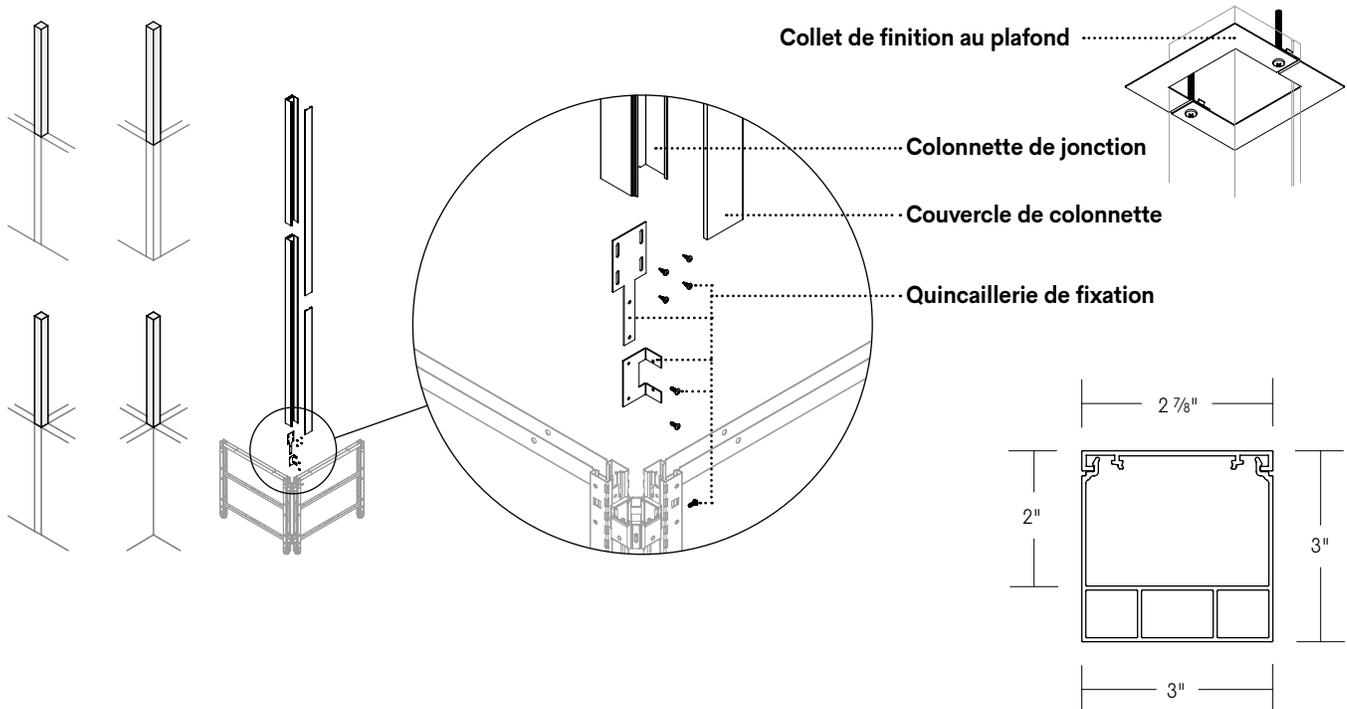
La colonne d'alimentation de bout se fixe au bout du cadre d'un panneau et remplace l'enjoliveur de bout « C ». La colonne comprend un couvercle assemblé par pression et est composée de 2 sections. Une section mesure 7' et l'autre 5' pour une hauteur total de 12'. Elle peut être coupée sur place au besoin. La partie inférieure de la colonne possède 2 ouvertures s'alignant parfaitement avec les ouvertures d'un cadre de base permettant le passage des câbles.

Inclus : quincaillerie de fixation au cadre, butée de retenue pour couvercle et collet de finition au plafond (couleur blanche).



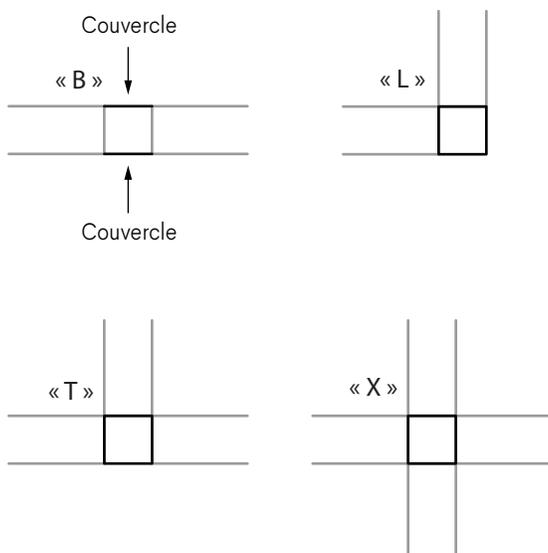
Colonnnette d'alimentation de jonction

La colonnette d'alimentation de jonction se fixe au-dessus d'un connecteur « **B** », « **L** », « **T** » ou « **X** » et remplace le capuchon de dessus carré. Elle n'est pas compatible avec les connecteurs 120°. La colonnette comprend un couvercle assemblé par pression et est composée de 2 sections. Une section mesure 6' et l'autre 4' pour une hauteur totale de 10'. Elle peut être coupée sur place au besoin.
Inclus : quincaillerie de fixation au cadre et collet de finition au plafond (couleur blanche).



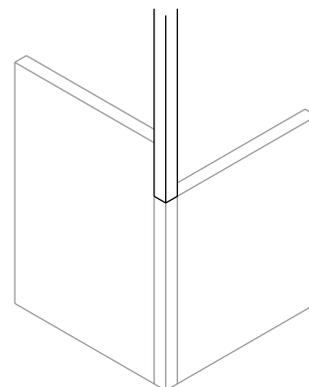
Couvercle de colonnette

Lorsque la colonnette d'alimentation de jonction est installée au dessus d'un connecteur « **L** », « **T** » ou « **X** », il est possible de la positionner de façon à ce que le couvercle soit sur l'un des 4 côtés désirés. Lorsqu'elle est installée au-dessus d'un connecteur « **B** », il est seulement possible d'avoir le couvercle sur l'une des 2 faces extérieures.



Changement de hauteur

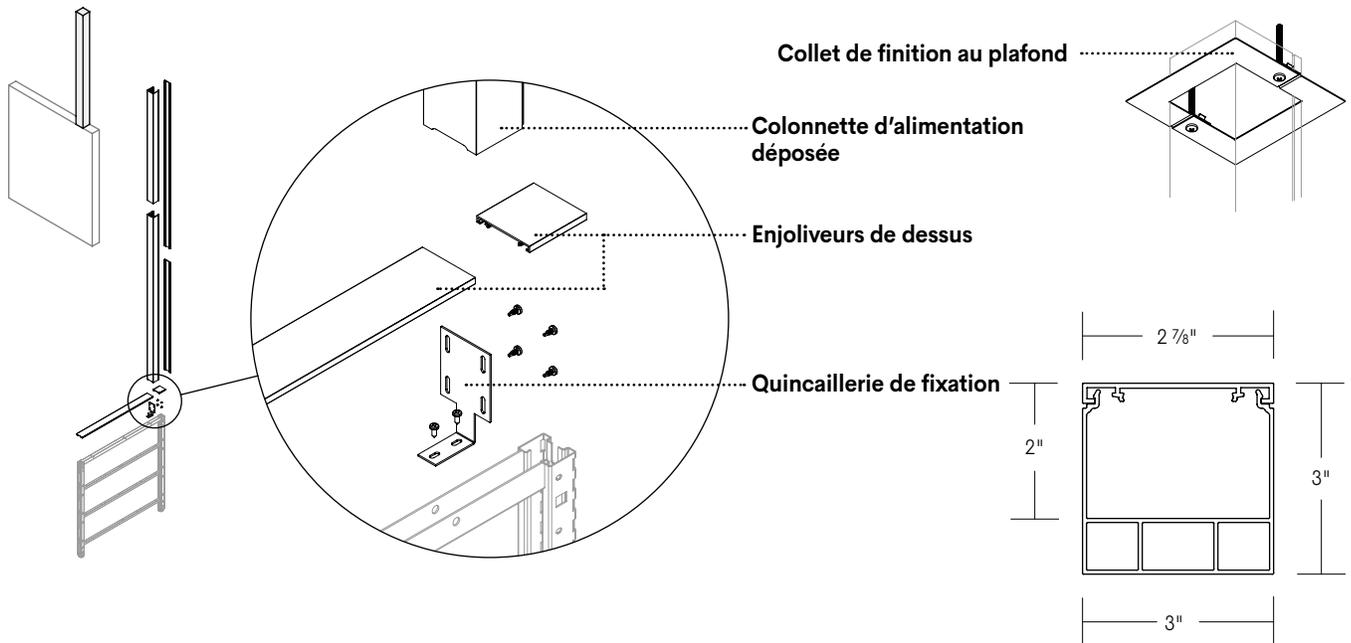
Il est possible d'installer la colonnette d'alimentation de jonction au-dessus d'un connecteur qui joint deux cadres de hauteurs différentes.



Colonnnette d'alimentation déposée

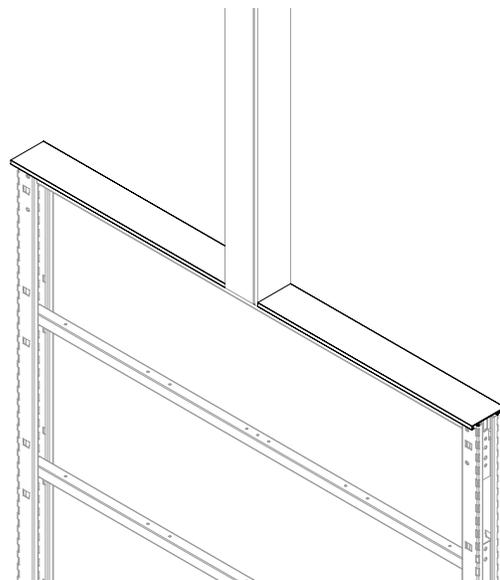
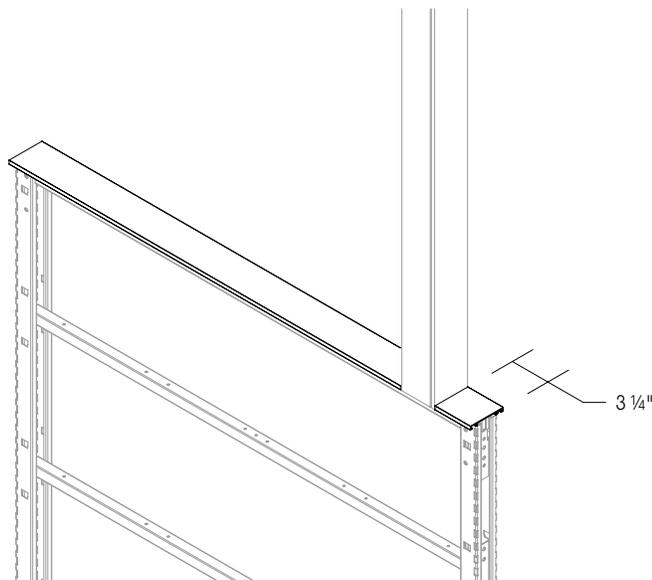
La colonnette d'alimentation déposée se fixe sur le dessus d'un cadre de panneau. La colonnette comprend un couvercle assemblé par pression et est composée de 2 sections. Une section mesure 6' et l'autre 4' pour une hauteur totale de 10'. Elle peut être coupée sur place au besoin.

Inclus : quincaillerie de fixation au cadre et collet de finition au plafond (couleur blanche).



Enjoliveurs pour colonnette déposée

L'enjoliveur est fait de deux sections qui s'ajustent à la colonnette pouvant être positionnée à 3 1/4" de chaque côté du panneau. Offert en 7 largeurs conçus spécifiquement pour s'installer sur les cadres 24", 30", 36", 42", 48", 54" et 60" de large.



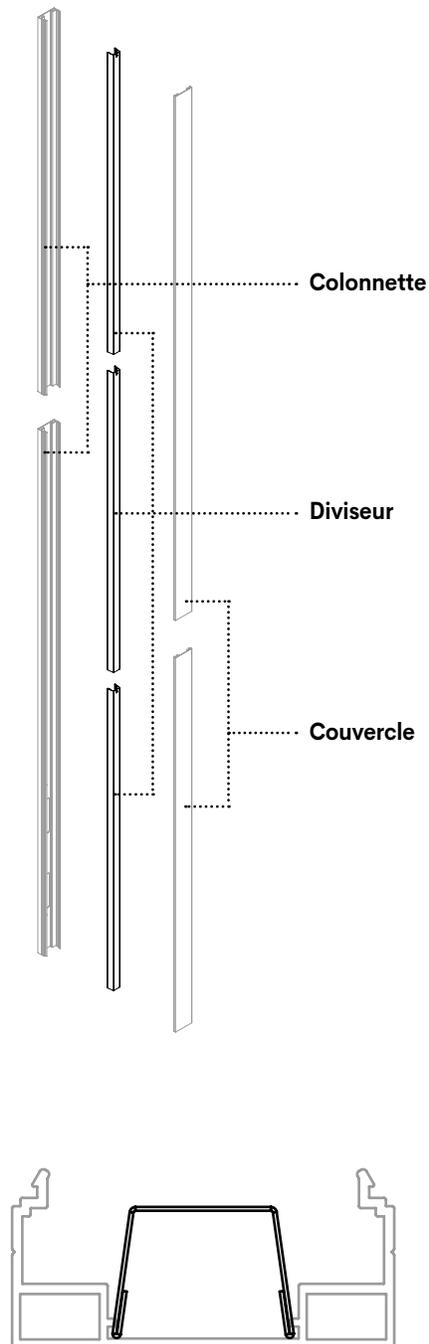
Commandez l'ensemble d'enjoliveur approprié à la largeur du panneau sur lequel la colonnette est installée.

Noter qu'il est aussi possible d'installer la colonnette n'importe où sur le dessus du cadre. Pour ce cas, commandez un enjoliveur de dessus plein « DP » qui devra être ajusté et coupé sur place selon l'emplacement choisi.

Diviseurs de colonnette

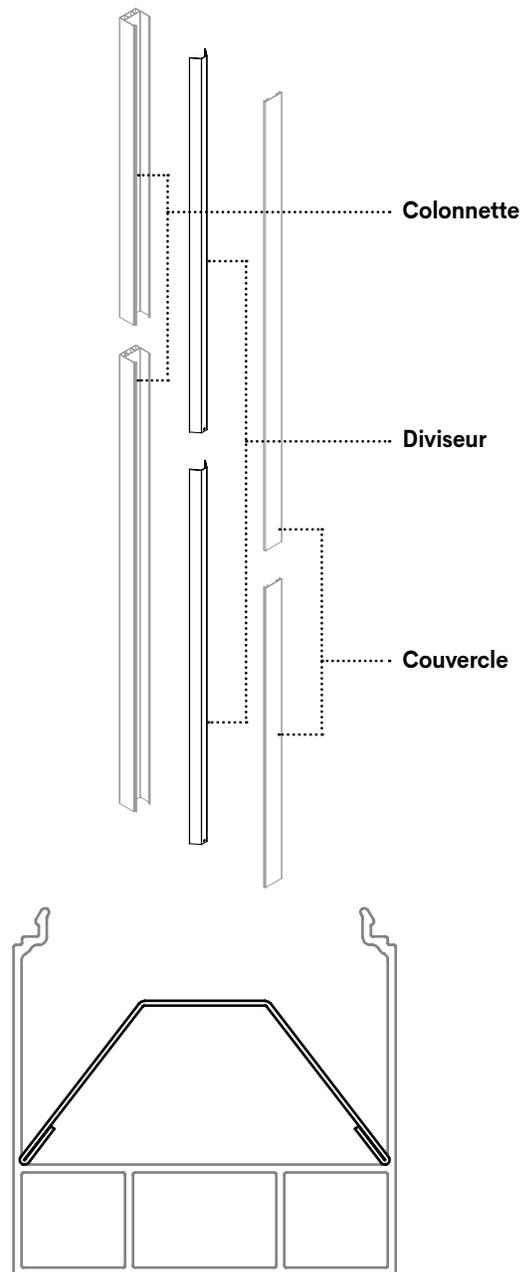
Le diviseur de colonnette en métal permet de séparer le câble d'alimentation électrique et les câbles de communication au besoin.
Le diviseur pour la colonnette d'alimentation de bout (1 ½" x 3") est composé de 3 longueurs de 48" et le diviseur pour la colonnette d'alimentation déposé et la colonnette d'alimentation de jonction (3" x 3") est composé de 2 longueurs de 60".
Fini noir.

Diviseur pour colonnette 1 ½" x 3"



Vue de profil

Diviseur pour colonnette 3" x 3"

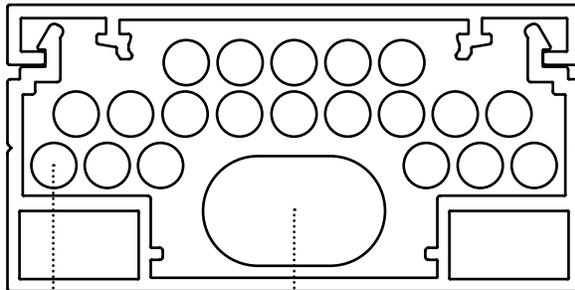


Vue de profil

Alimentation électrique

Quantités de câbles maximum par colonnette avec ou sans diviseurs.

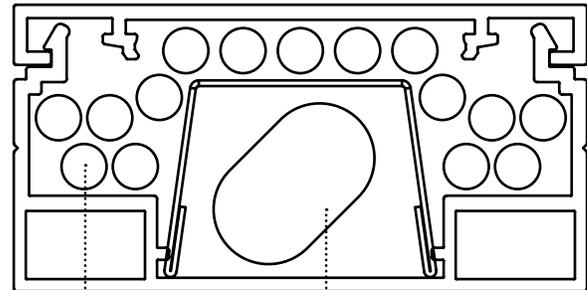
Colonnette 1 ½" x 3"



Câble d'alimentation électrique : 1

* Câble de communication : ± 20

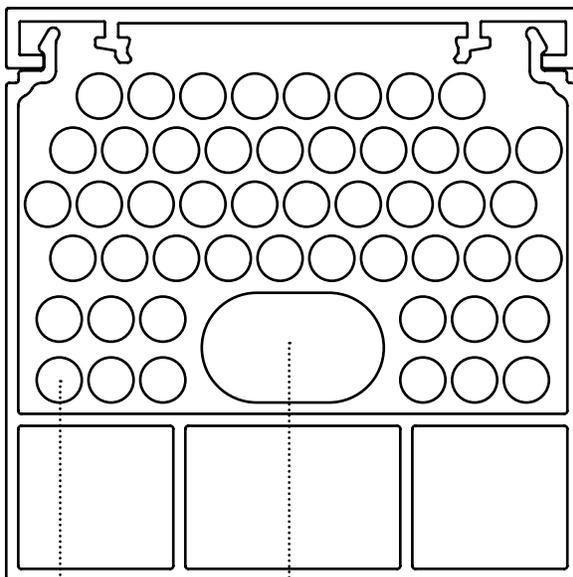
Colonnette 1 ½" x 3" - avec diviseur



Câble d'alimentation électrique : 1

* Câble de communication : ± 15

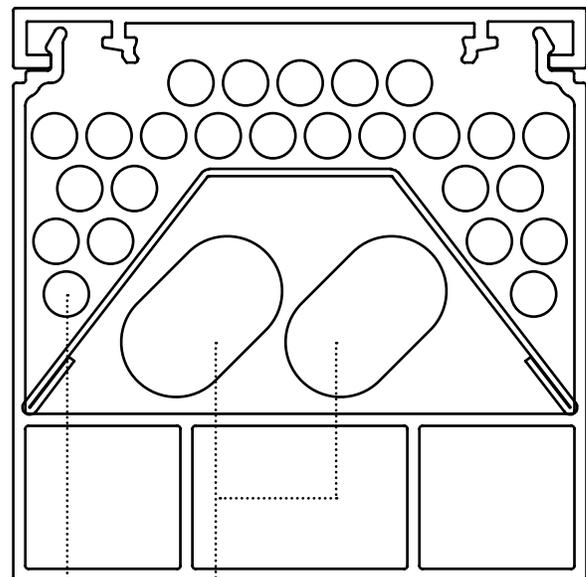
Colonnette 3" x 3"



Câble d'alimentation électrique : 1

* Câble de communication : ± 50

Colonnette 3" x 3" - avec diviseur



Câble d'alimentation électrique : 2

* Câble de communication : ± 25

* Câble de communication : REF. cat 5E ou 6 / Ø 6mm illustré.

Surfaces & tablettes déposées



Surfaces et tablettes déposées

surfaces	H02
passe-fils	H03
multiprises	H04
surfaces extensions	H06
surfaces de transaction	H07
tablettes déposées	H09

Surfaces

Les plans de travail de 1" d'épaisseur sont faits de bois aggloméré laminé sur les deux faces. Les surfaces peuvent être commandées en fini mélamine ou stratifié. Le stratifié ajoute 1/16" (1,6 mm) à l'épaisseur des surfaces.

Le contour des surfaces (bande de chant) est fait de PVC 3/32" (2,5 mm) d'épaisseur. Il est possible de choisir des couleurs assorties, contrastantes, ou avec des rayures.

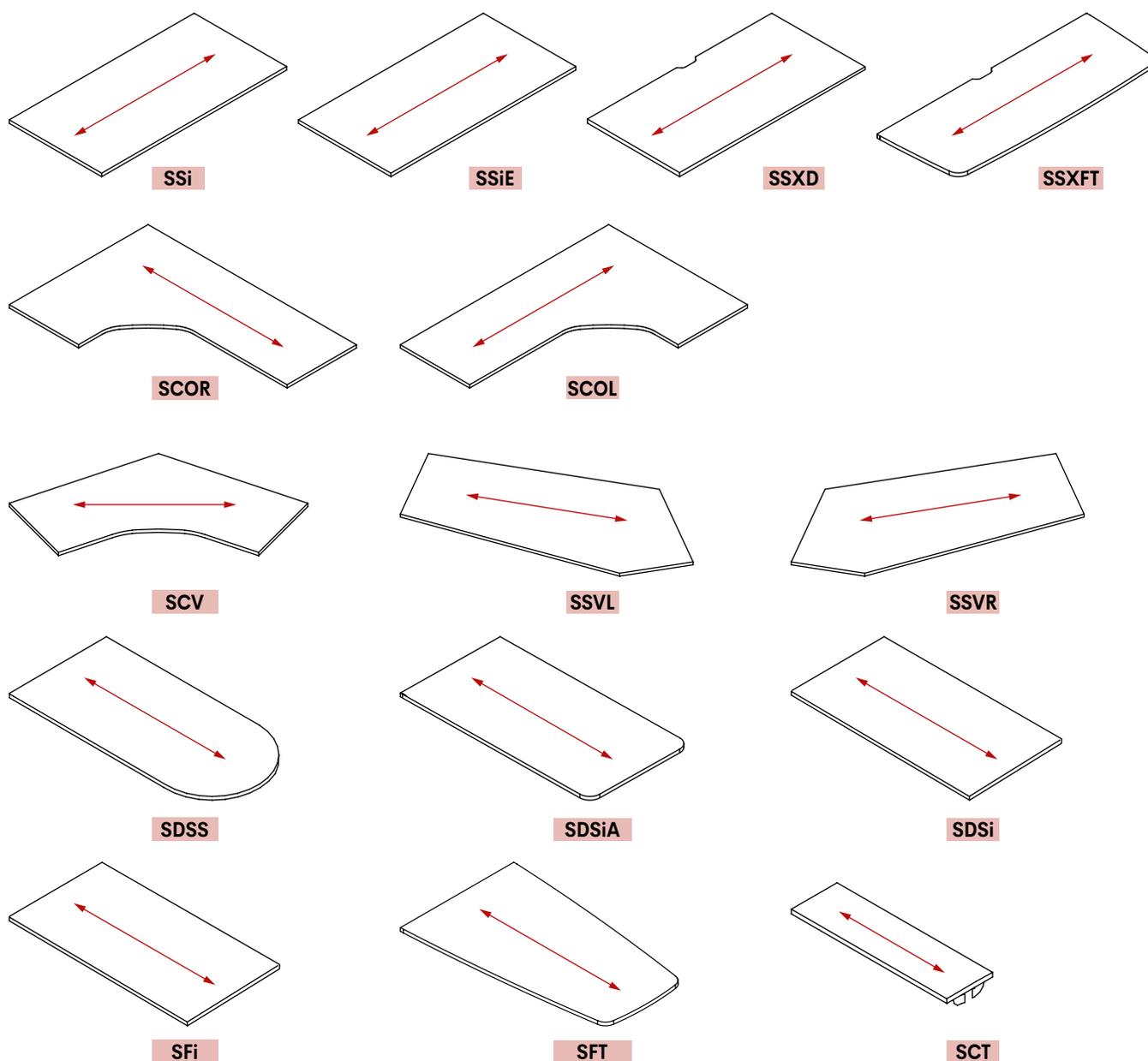
Pour les finis se référer au tableau des choix de finis de la liste de prix Axel.

Les ancrages sont standards sous toutes les surfaces sauf les surfaces de travail collaboratif et les surfaces transactions pour lesquelles des vis à bois sont fournis avec cette option. L'option (Ni) d'enlever les ancrages est disponible.



IMPORTANT :
Un raidisseur est recommandé sous toutes surfaces de 54" et plus.

Sens du grain de bois



Passes-fils

Il est possible de faire l'ajout de passes-fils installés en usine sur la majorité des surfaces avec un choix d'option de couleur et de position gauche et / ou centre et / ou droite. Couleurs disponibles des passes-fils : Blanc, Fusain, Grès et Noir.

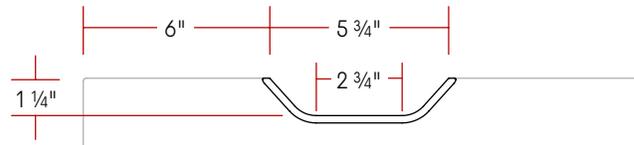
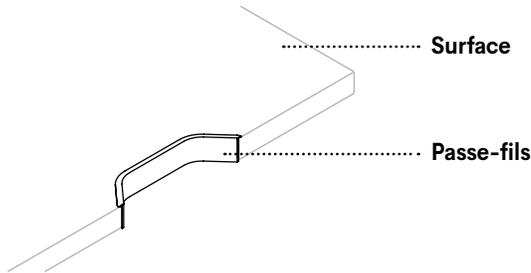
Deux types de passe-fil sont utilisés, avec découpe sur le chant et avec découpe sur la surface.



IMPORTANT :

Il est impossible d'avoir un passe-fil et une multiprise dans la même position. Dans le cas où les deux options seraient commandées, seulement la multiprise sera installée.

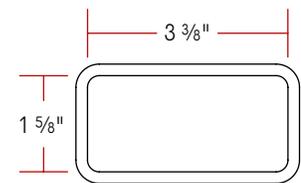
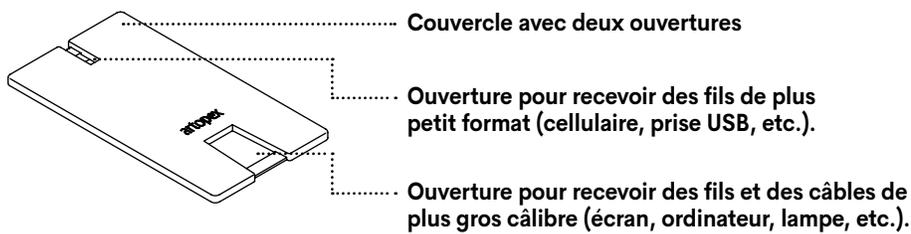
Passes-fil avec découpe sur le chant - Option « P »



Dimensions de l'espace intérieur

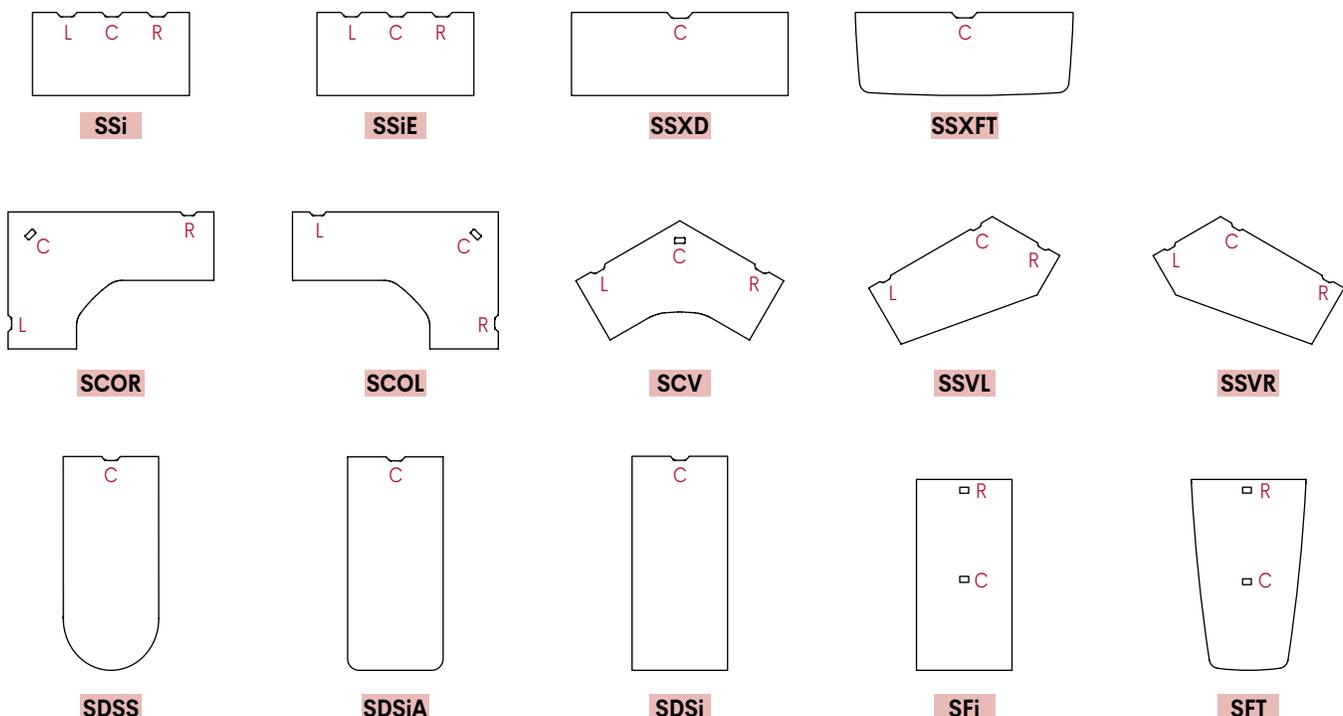
Passes-fil avec découpe sur la surface - Option « G »

Utilisé pour surfaces de coin et collaboratif.



Dimensions de l'espace intérieur lorsque le couvercle est enlevé

Positions des passes-fils sur les surfaces



Multiprises

Il est possible de commander des multiprises encastrées sur la majorité des surfaces. La surface de travail accueillant la multiprise est préparée en usine mais le boîtier de branchement doit être mis en place lors de l'installation.

Les multiprises ne peuvent pas être commandées séparément, elles doivent être commandées lors de la spécification de la surface. Se référer aux choix d'option de chaque produit.

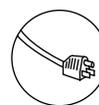
Choix de multiprises

3 options de multiprises sont proposées pour répondre aux différents besoins des utilisateurs : Options (UC...), (M5...), (M6...).

Multiprise encastrée « UC »

La multiprise est en plastique noir et possède :

- 2 prises électriques avec mise à la terre et disjoncteur 13A.
- 2 découpes pour adaptateur de télécom.
- 1 couvercle escamotable qui permet de le fermer lorsque non utilisé.
- Cordon d'alimentation électrique : 9'.
- 1 branchement conventionnel certifié .



1 circuit avec branchement conventionnel

Multiprise « M5 »

La multiprise est en fini aluminium anodisé et possède :

- 4" x 5" sur la surface.
- La multiprise dépassera de 1 1/2" sous une surface de 1".
- Une prise électrique et une découpe pour connecteur de télécommunication.
- Rétractable au toucher.
- Cordon d'alimentation électrique : 6'.
- 1 branchement conventionnel certifié .



Multiprise « M6 »

La multiprise est en fini aluminium anodisé et possède :

- 4" x 5" sur la surface.
- La multiprise dépassera de 1 1/2" sous une surface de 1".
- Une prise électrique et deux prises USB pour recharge.
- Rétractable au toucher.
- Cordon d'alimentation électrique : 10'.
- 1 branchement conventionnel certifié .



Multiprises (suite)

Positions des multiprises sur les surfaces

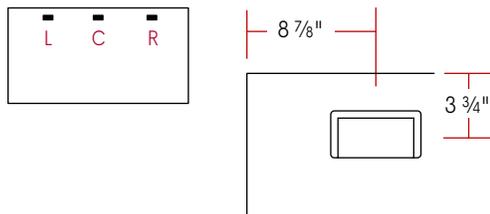


IMPORTANT :

Un dégagement de 5" est nécessaire derrière un caisson pour y installer une multiprise.
Référez-vous aux tableaux de spécification des p.i04-i05 pour connaître le dégagement des différents caissons.

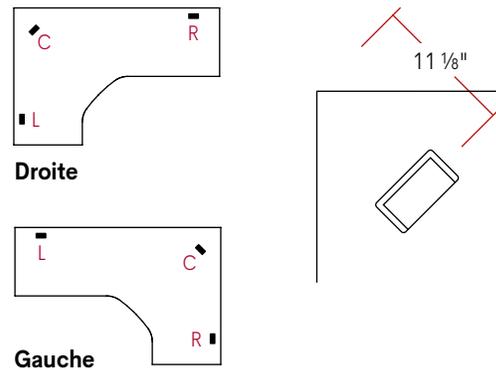
Surfaces rectangulaires et surfaces étirées rectangulaire

Multiprise disponible : encastrée UC.



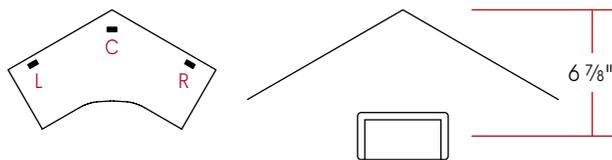
Surfaces de coin 90° avec accès intérieur cintré

Multiprise disponible : encastrée UC.



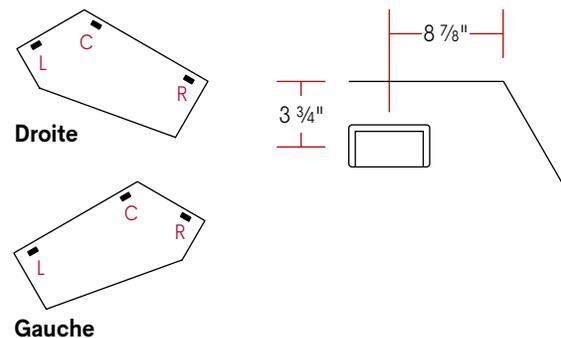
Surfaces de coin 120° avec accès intérieur cintré

Multiprise disponible : encastrée UC.



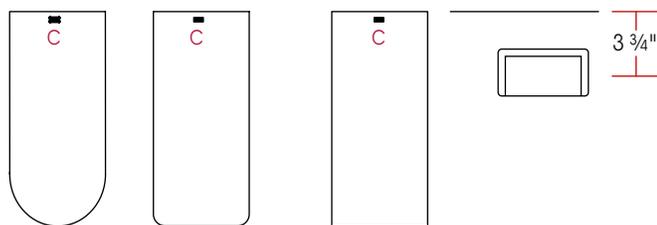
Surfaces de coin 120° « envol »

Multiprise disponible : encastrée UC.



Surfaces en « D »

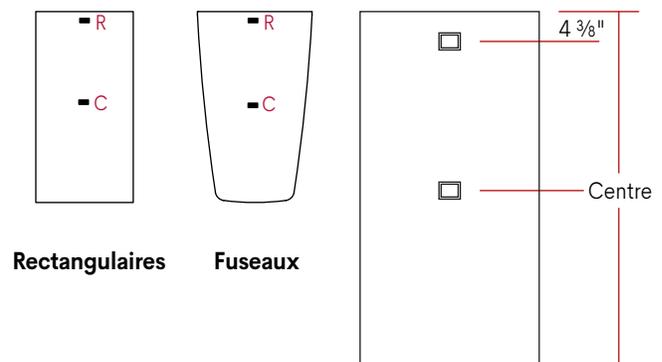
Multiprise disponible : encastrée UC.



Arrondies Rectangulaires à coins arrondi Rectangulaires

Surfaces de travail collaboratifs

Multiprises disponibles : encastrée UC, M5 et M6.



Rectangulaires Fuseaux

Surfaces extensions

La surface extension rectangulaire s'accroche aux 2 surfaces adjacentes.

La longueur de la surface correspond à la profondeur des 2 surfaces adjacentes plus l'épaisseur de 3" du panneau.

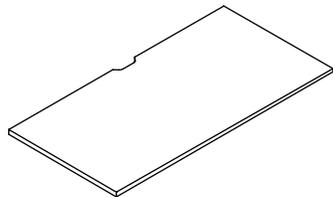
Un raidisseur est recommandé sous toutes surfaces de 54" et plus.

Dimensions

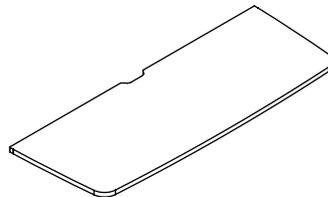
Profondeurs : 21", 24", 30".

Largeurs disponibles : 45", 51", 63".

Formes

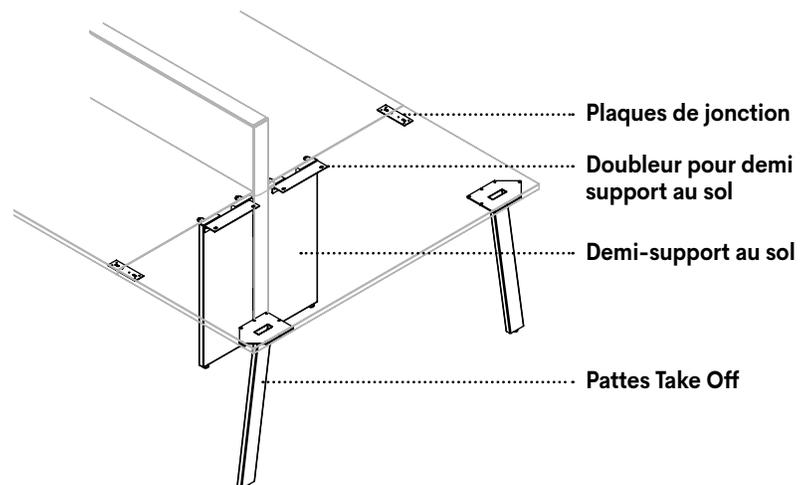
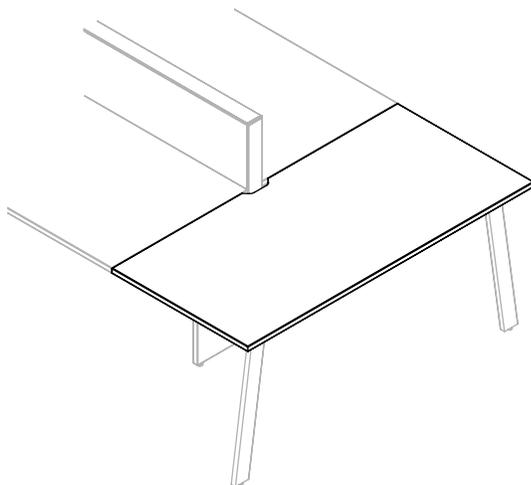


SSXD



SSXFT

Exemple de composantes à spécifier



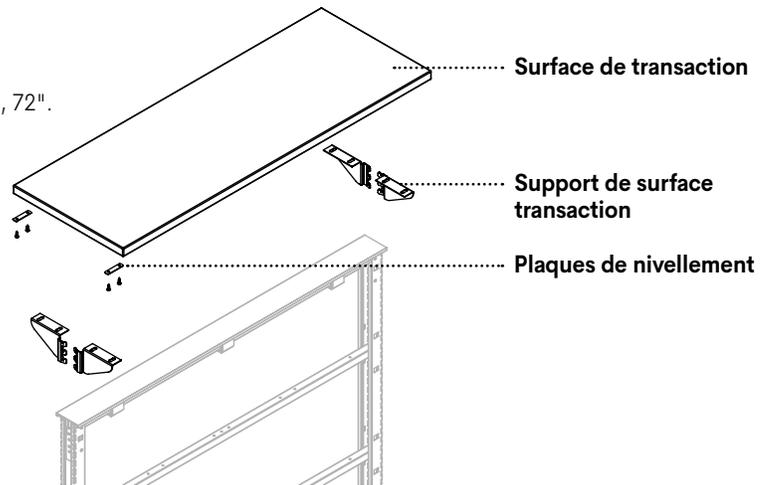
Surfaces de transaction

La surface de transaction s'installe sur les enjoliveurs de dessus des panneaux.
2 plaques de nivellement et supports inclus dont le fini doit être spécifié.

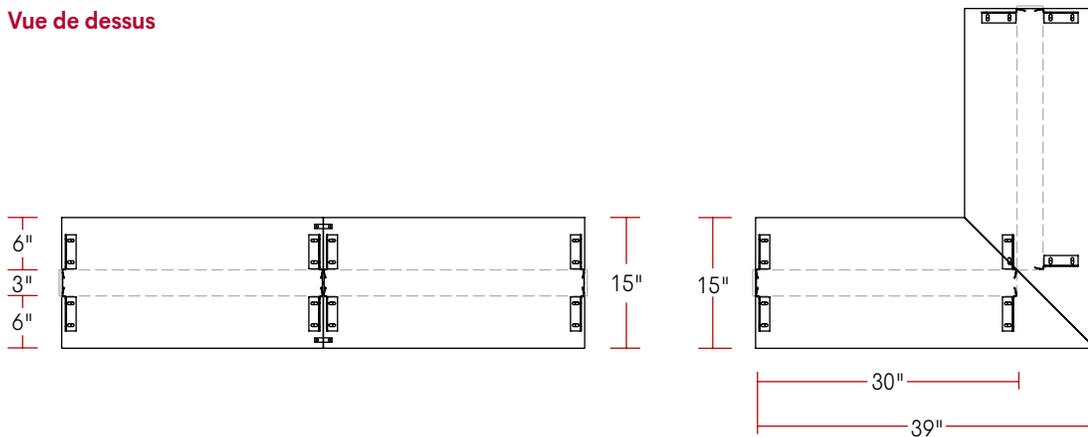
Dimensions

Profondeur : 15".

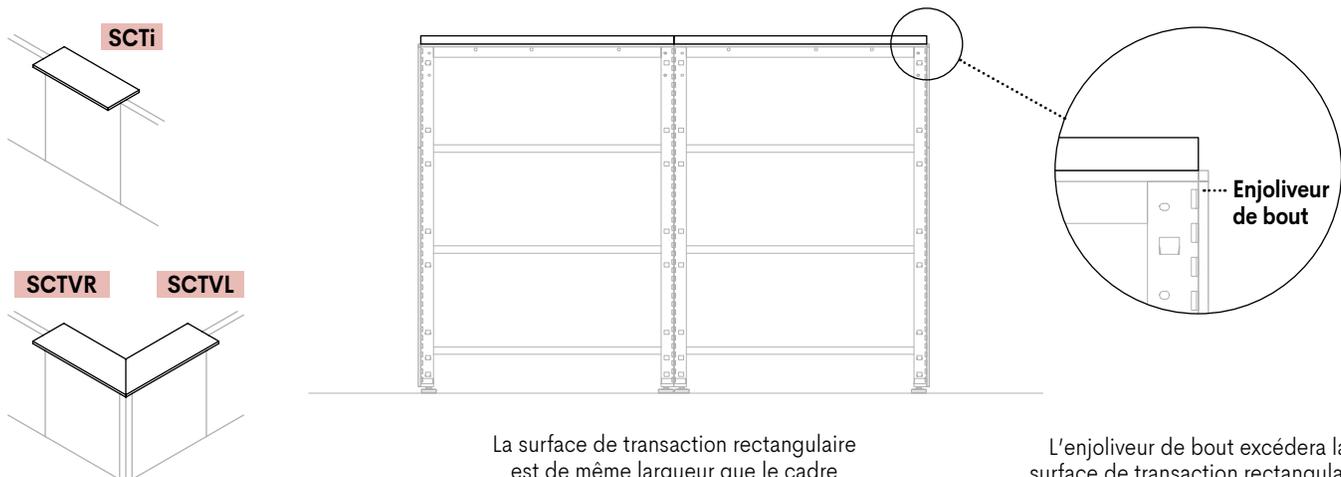
Largeurs disponibles : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".



Vue de dessus



Surface de transaction rectangulaire et surface de transaction avec bout à 45°



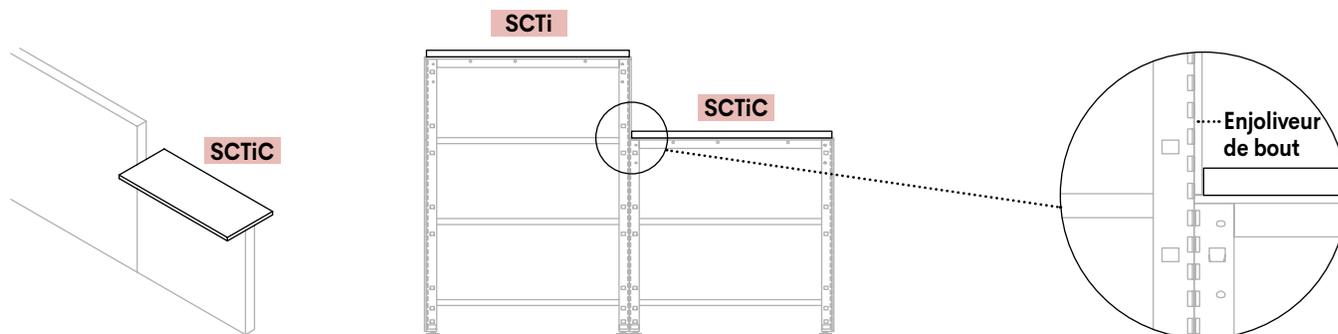
La surface de transaction rectangulaire est de même largeur que le cadre

L'enjoliveur de bout excédera la surface de transaction rectangulaire

Surfaces de transaction (suite)

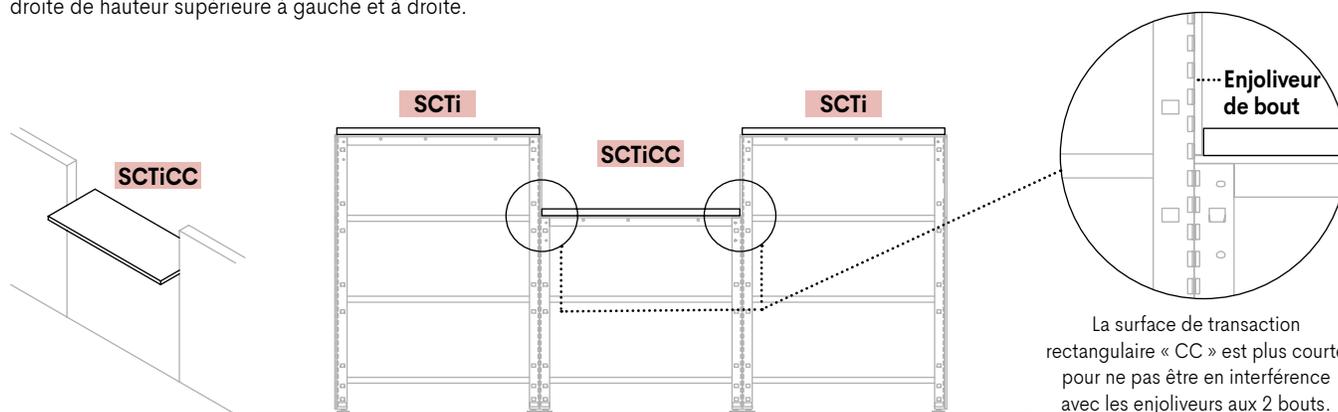
Surface de transaction rectangulaire « C »

La surface « C » est utilisée lorsqu'il y a intersection entre une surface de transaction et un panneau en ligne droite de hauteur supérieure à un bout.



Surface de transaction rectangulaire « CC »

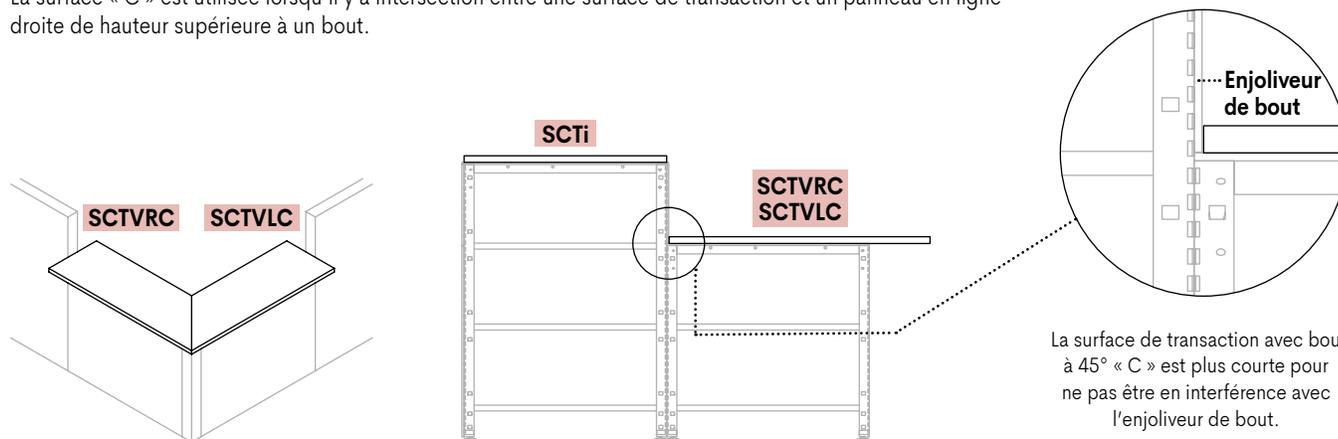
La surface « CC » est utilisée lorsqu'il y a intersection entre une surface de transaction et un panneau en ligne droite de hauteur supérieure à gauche et à droite.



La surface de transaction rectangulaire « CC » est plus courte pour ne pas être en interférence avec les enjoliveurs aux 2 bouts.

Surface de transaction avec bout à 45° « C »

La surface « C » est utilisée lorsqu'il y a intersection entre une surface de transaction et un panneau en ligne droite de hauteur supérieure à un bout.



La surface de transaction avec bout à 45° « C » est plus courte pour ne pas être en interférence avec l'enjoliveur de bout.

Tablettes déposées

La tablette déposée 1/16" d'épaisseur est fait de bois aggloméré laminé sur les deux faces. Les surfaces peuvent être commandées en fini mélamine ou stratifié. Pour les tablettes en stratifié l'épaisseur ne change pas et demeure à 1/16".

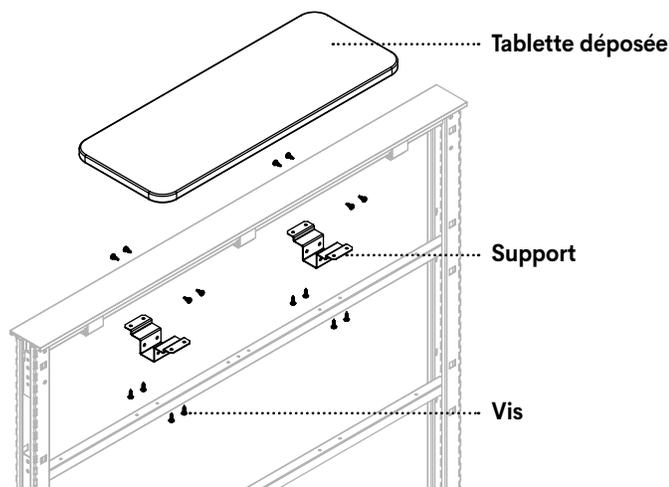
Le contour des surfaces (bande de chant) est fait de PVC 3/32" (2,5 mm) d'épaisseur et toujours de la même couleur que la surface.

Pour les finis se référer au tableau des choix de finis de la liste de prix Axel.

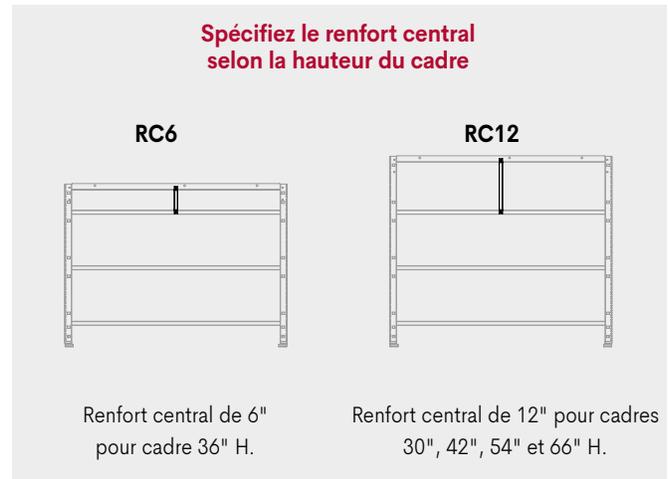
S'installe sur les enjoliveurs de dessus des panneaux.

Supports inclus, dont le fini doit être spécifié.

Offerte avec coins carrés et coins arrondis.



Un renfort central doit être spécifié afin d'accroître la rigidité des cadres de panneau de 48", 54" et 60" de large.

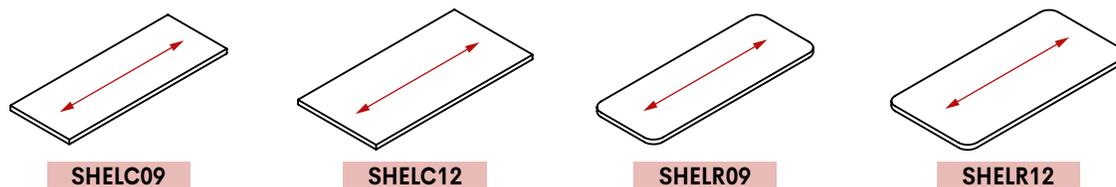


Dimensions

Profondeurs : 12" et 9".

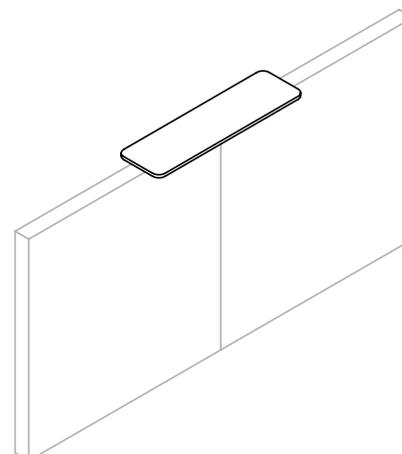
Largeurs disponibles : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".

Sens du grain de bois



Relation des tablettes déposées avec les cadres

La tablette peut être installée de façon hors-module sur un même panneau ou en chevauchement sur deux panneaux.



Supports



Supports

supports pour surfaces	i02
supports pleins au sol	i02
demi-supports au sol	i03
doubleur pour demi-support au sol	i03
supports au sol en laminé ajustables en hauteur	i04
supports au sol intermédiaire	i05
cantileviers	i05
supports latéraux	i06
support hors-module pour surfaces	i06
plaques de jonction	i08
raidisseurs	i08
crémaillère murale	i09
pied stabilisateur	i09
supports au sol en laminé pour panneaux latéraux	i10
supports cantilevier pour surfaces	i10
ensemble d'attaches pour surfaces ou crédences	i11

Supports pour surfaces

Les surfaces de travail du système Axel reposent sur différents types de supports. Chaque support (sauf exception) est muni d'au moins une attache pour crémaillère de cadre permettant un accrochage solide sur les cadres de base à tous les 1" (25mm). Ces supports doivent être commandés séparément des surfaces.

Supports pleins au sol

Le support plein au sol de 28" H. est disponible en laminé ou en métal. Il est offert en version gauche ou droite et est fait pour l'installation de surface à 29" H.

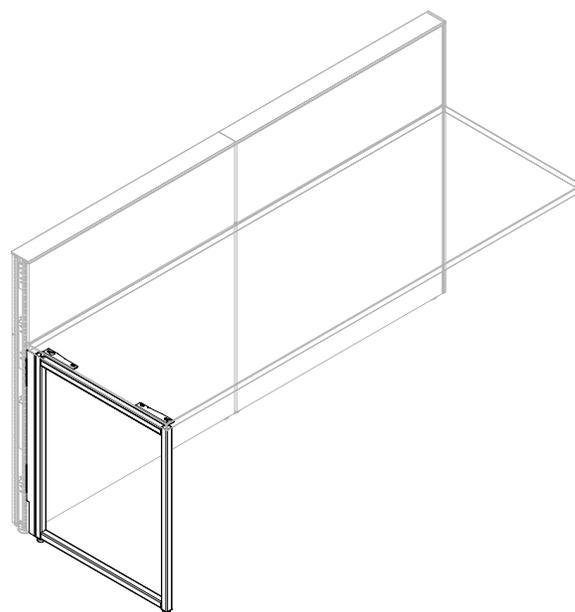
Les supports sont disponibles en largeur de 21", 24" et 30" et sont généralement utilisés comme support aux extrémités.



Laminé

Support en laminé 1", percé que d'un seul côté pour offrir une apparence extérieure finie et il n'est donc pas réversible.

Les attaches pour crémaillère de cadre sont de couleur noire.



Métal

Support ouvert fait de tube de métal soudé 1" x 1", dont le fini doit être spécifié.

L'attache pour crémaillère de cadre est de la même couleur que l'ensemble du support.

Demi-supports au sol

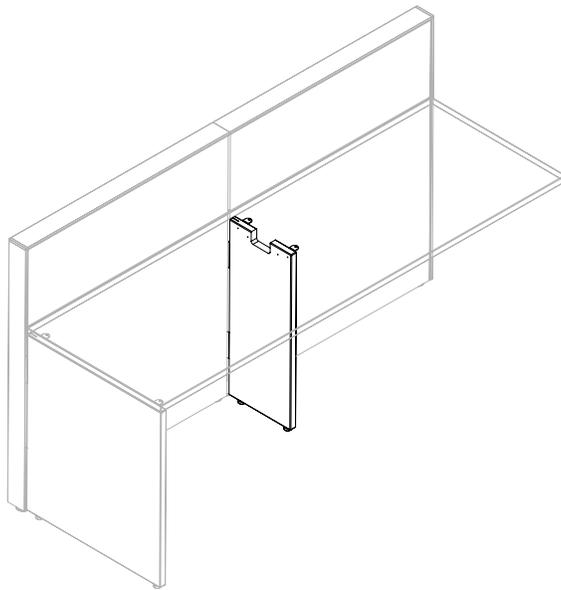
Le demi-support au sol de 28" H. es disponible en laminé ou en métal. Il est offert en version gauche ou droite et est fait pour l'installation de surface à 29" H.

Les demi-supports ont une largeur de 12" et sont généralement utilisés comme support intermédiaire.



NOTE :

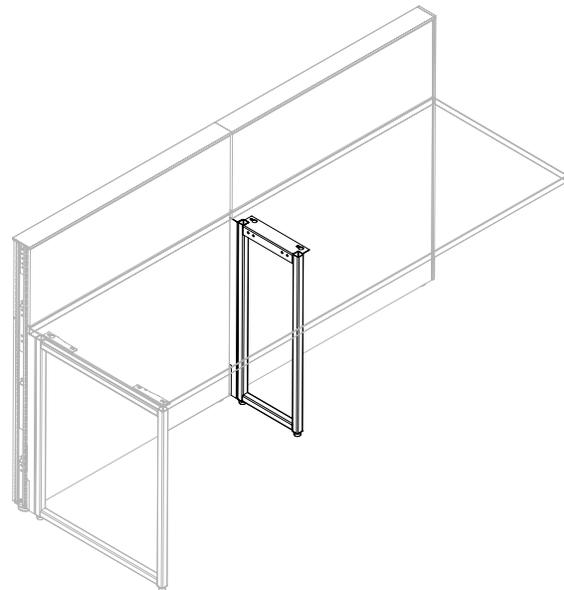
Les demi-supports peuvent recevoir un doubleur afin de supporter 2 surfaces côte à côte.



Laminé

Support en laminé 1", percé que d'un seul côté pour offrir une apparence extérieure finie et il n'est donc pas réversible.

Les attaches pour crémaillère de cadre sont de couleur noire.



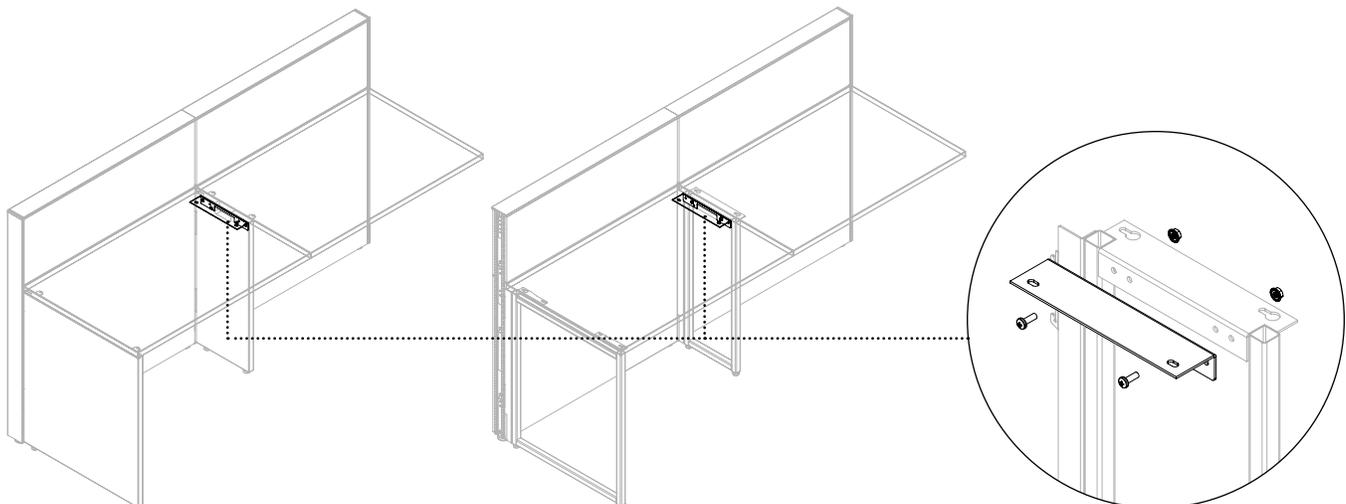
Métal

Support ouvert fait de tube de métal soudé 1" x1", dont le fini doit être spécifié.

L'attache pour crémaillère de cadre est de la même couleur que l'ensemble du support.

Doubleur pour demi-support au sol

Un doubleur est disponible pour les demi-supports afin de supporter 2 surfaces côte à côte. Le doubleur est d'une longueur de 12" et est en métal peint dont le fini doit être spécifié. Il est aussi réversible permettant ainsi de s'installer sur les demi-supports gauches ou droits. La quincaillerie d'assemblage est incluse.

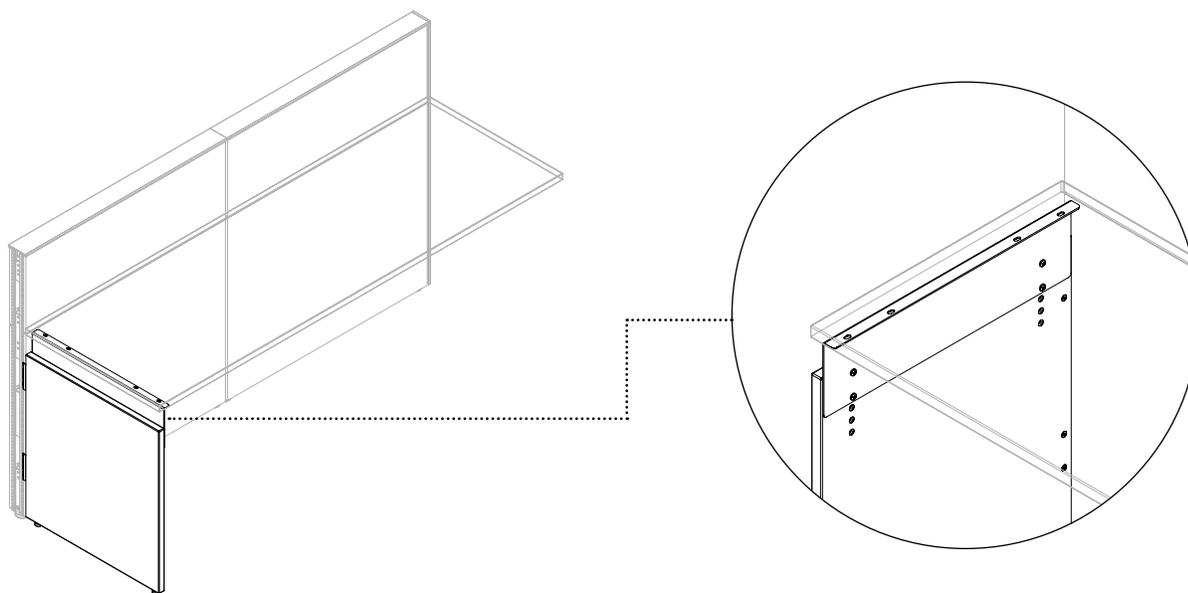


Supports au sol en laminé ajustables en hauteur

Le support au sol ajustable peut être ajusté de 26" à 29" H et est disponible qu'en laminé 1". Il est offert en version gauche ou droite et est fait pour l'installation de surfaces de 27" à 30" H. Il n'est percé que d'un côté pour offrir une apparence extérieure finie et il n'est donc pas réversible. Le support en métal sera toujours visible et le fini doit être spécifié. La quincaillerie d'assemblage est incluse.

Support plein au sol ajustable

Le support plein au sol ajustable est disponible en largeur de 21", 24" et 30" et est généralement utilisé comme support aux extrémités.



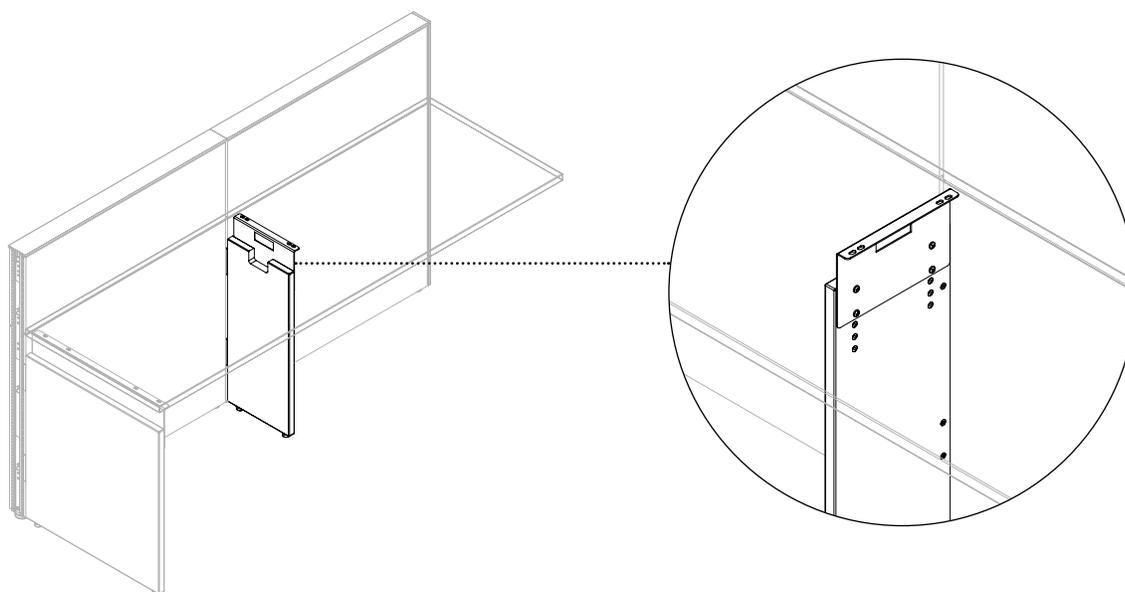
Demi-support au sol ajustable

Le demi-support au sol ajustable est d'une largeur de 12" avec dégagement et est généralement utilisé comme support intermédiaire.



NOTE :

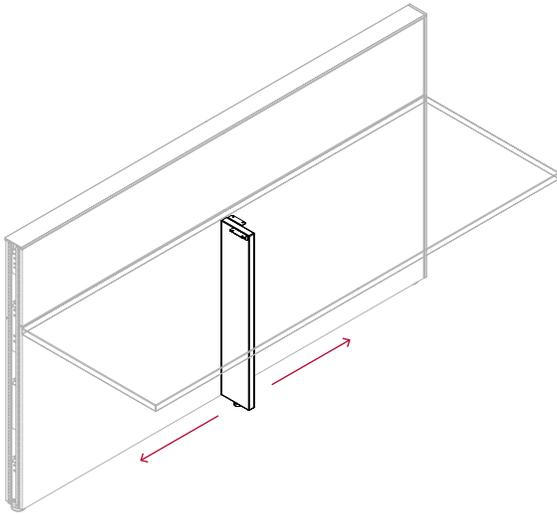
Le demi-support au sol ajustable ne peut pas recevoir de doubleur.



Supports au sol intermédiaire

Le support au sol intermédiaire de 28" H. est en laminé 1" et est fait pour des surfaces installées à 29" H. Il est recommandé pour des surfaces de 54" L. ou plus n'ayant pas de support central ou de raidisseur. Il est d'une largeur de 5" et ne se fixe pas au cadre de panneau, mais se positionne n'importe où le long de la surface. La quincaillerie d'assemblage est incluse.

 **NOTE :**
Le support intermédiaire peut être combiné ou pas à un raidisseur selon la capacité de charge souhaitée.

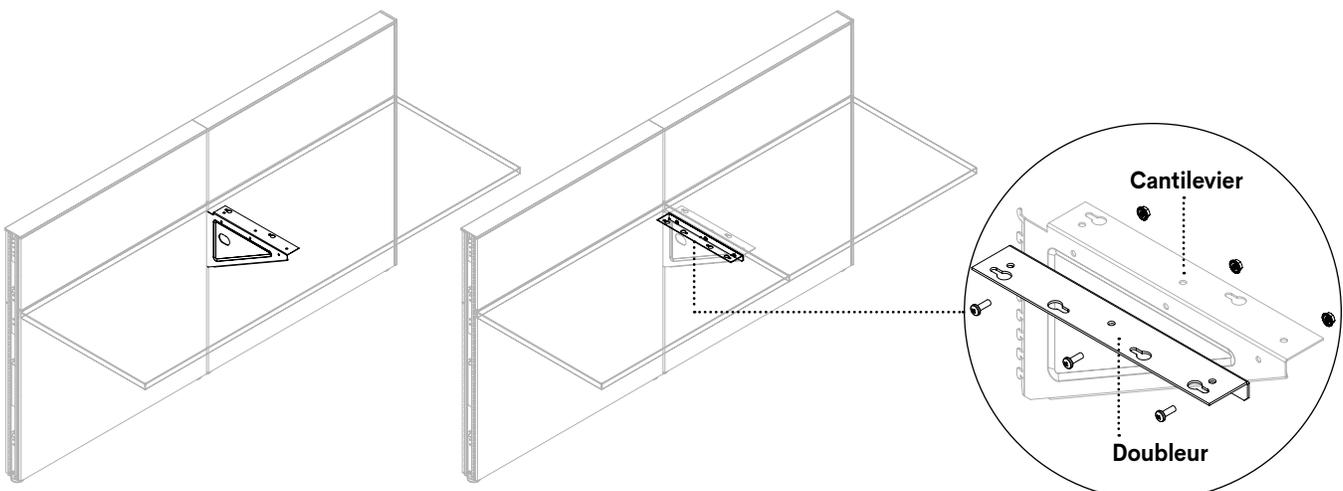


Cantileviers

Le support cantilevier est en métal peint, dont le fini doit être spécifié. Il est offert en version gauche ou droite et s'installe sur les crémaillères du cadre de panneau.

Un doubleur de cantilevier est aussi disponible afin de supporter 2 surfaces côte à côte (avec une capacité de charge limitée). Le doubleur est d'une longueur de 14" et est en métal peint dont le fini doit être spécifié. Il est aussi réversible permettant ainsi de s'installer sur le cantilevier gauche ou droit. La quincaillerie d'assemblage est incluse.

 **NOTE :**
Pour des charges plus importantes, il est recommandé d'utiliser 2 cantileviers pour supporter 2 surfaces côte à côte.



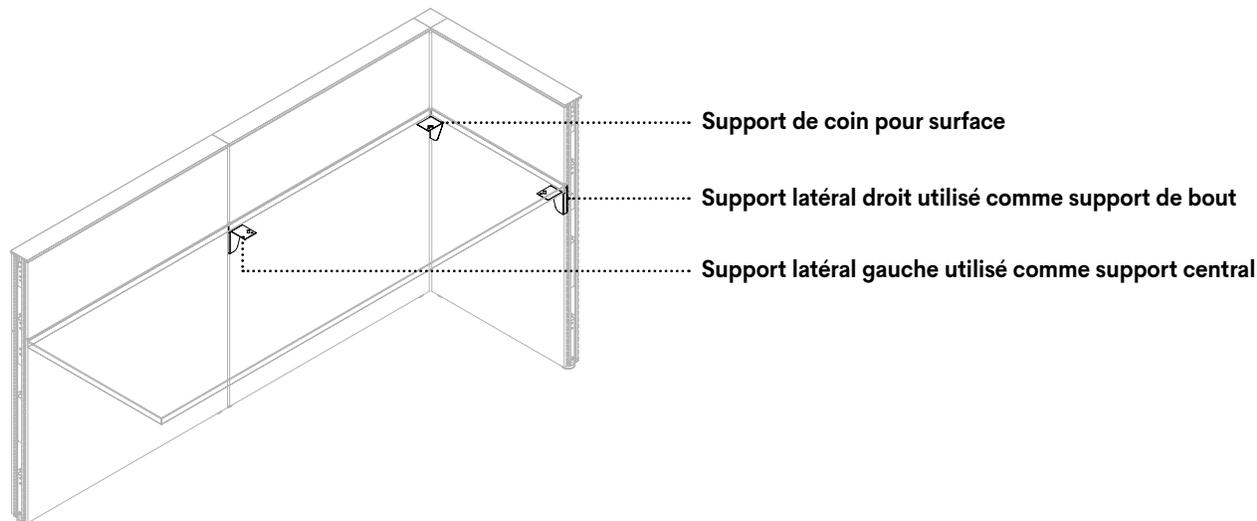
Supports latéraux et support de coin pour surface

Le support latéral est en métal peint, dont le fini doit être spécifié. Il est offert en version gauche ou droite.

Il sert à accrocher une surface à un panneau placé au bout de celle-ci.

Il peut aussi servir de support central pour une surface accrochée à une combinaison de deux panneaux.

Le support de coin est utilisé à la jonction de deux panneaux à 90° et 120°. Il empêche aussi le coin de la surface de relever vers le haut.



Support hors-module pour surfaces

Le support hors-module est en métal peint, dont le fini doit être spécifié.

Il sert à accrocher une surface entre 2 tuiles le long d'un panneau de façon hors-module.

Il se fixe n'importe où sur le long d'une traverse du cadre de panneau.

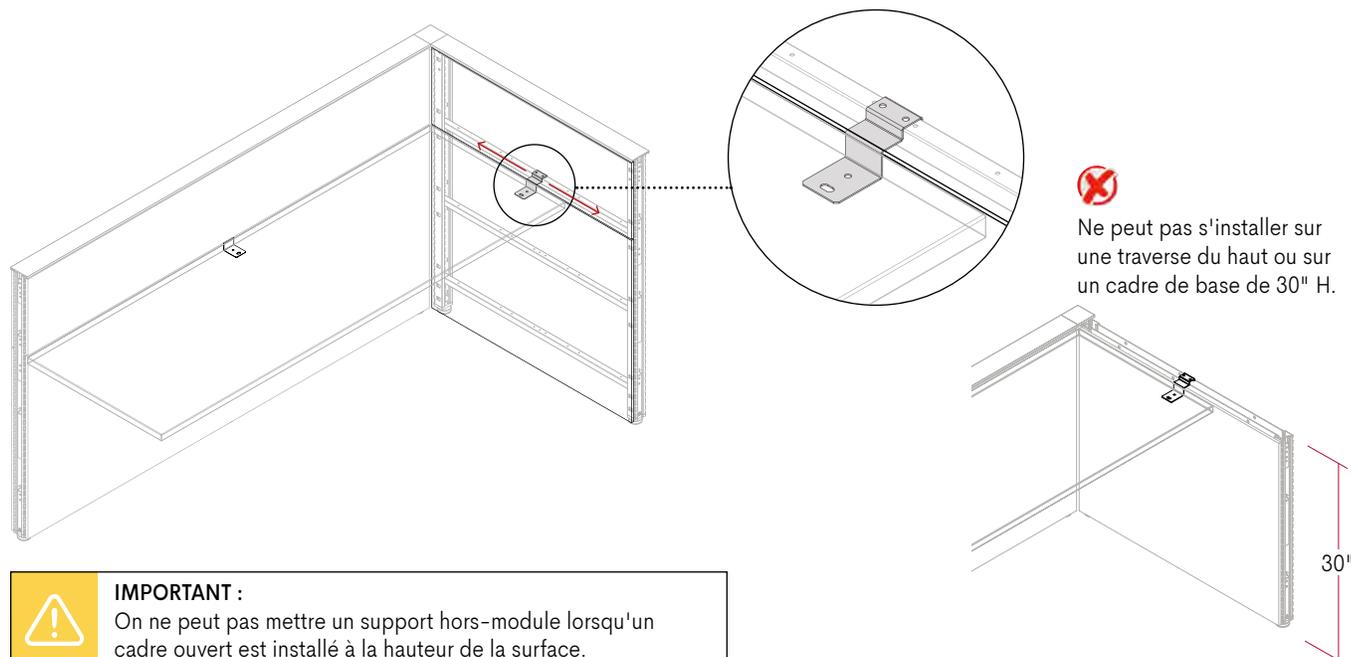
Il peut aussi servir de support central pour des surfaces de 54" et plus.

La quincaillerie d'assemblage est incluse.



NOTE :

Ne peut pas s'installer sur une traverse du haut ou sur un cadre de base de 30" H.

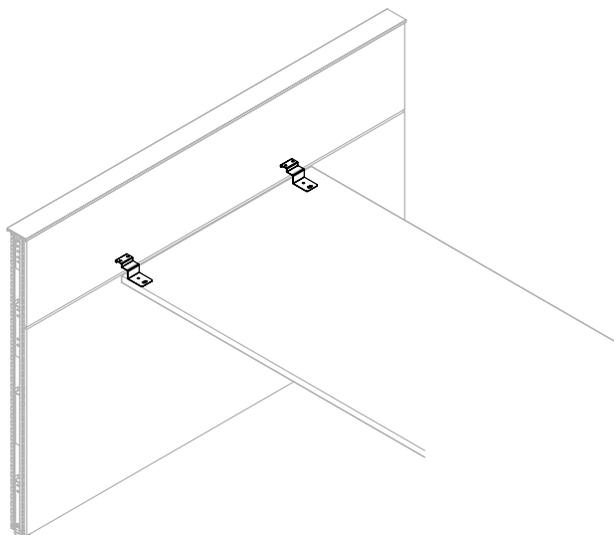


IMPORTANT :

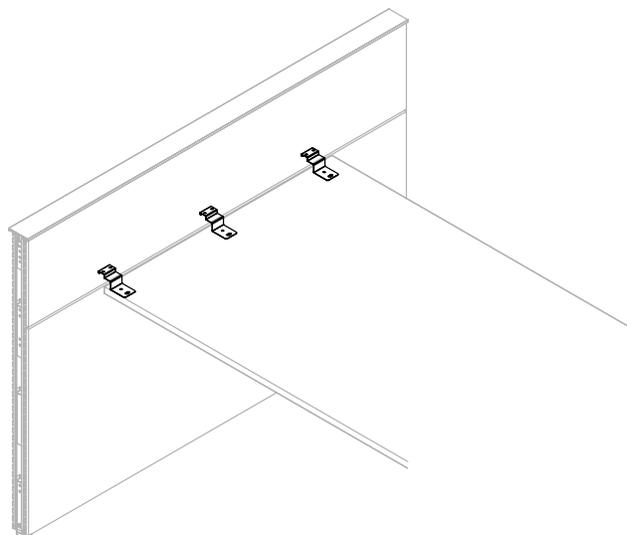
On ne peut pas mettre un support hors-module lorsqu'un cadre ouvert est installé à la hauteur de la surface.

Support hors-module pour surfaces (suite)

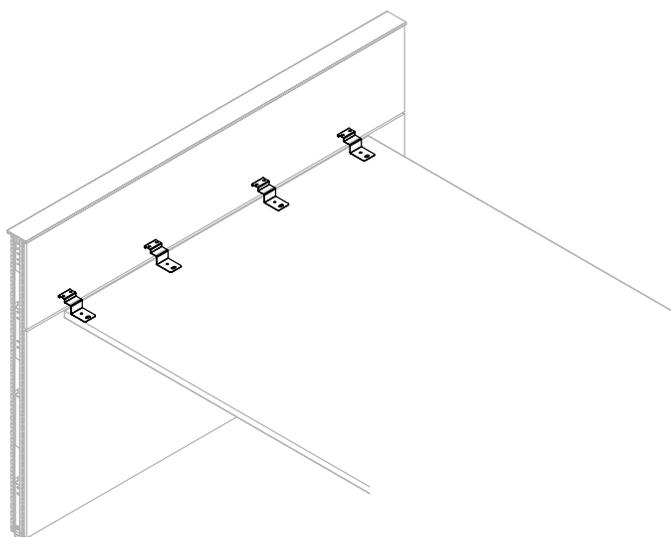
Lorsqu'une surface est fixée au cadre uniquement par des supports hors-module, le nombre de support hors-module varie en fonction de la largeur de la surface.



Surfaces de 24" et 30"
Nombre de support hors module : 2



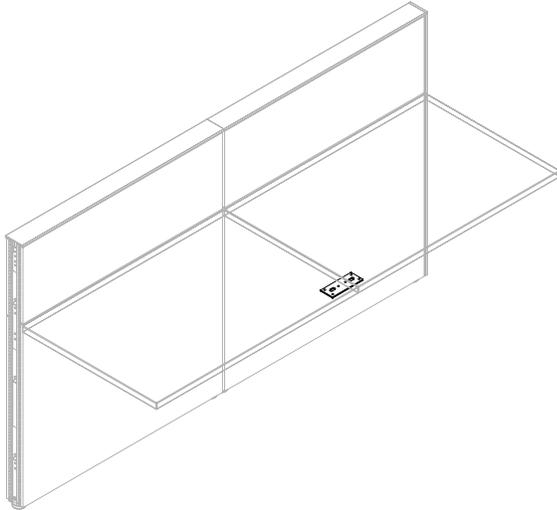
Surfaces de 36" et 42"
Nombre de support hors module : 3



Surfaces de 48"
Nombre de support hors module : 4

Plaques de jonction

Les plaques de jonction en métal sont utilisées pour joindre 2 surfaces côte à côte.
Elles sont toujours de couleur noire et sont offertes en paire. La quincaillerie d'assemblage est incluse.



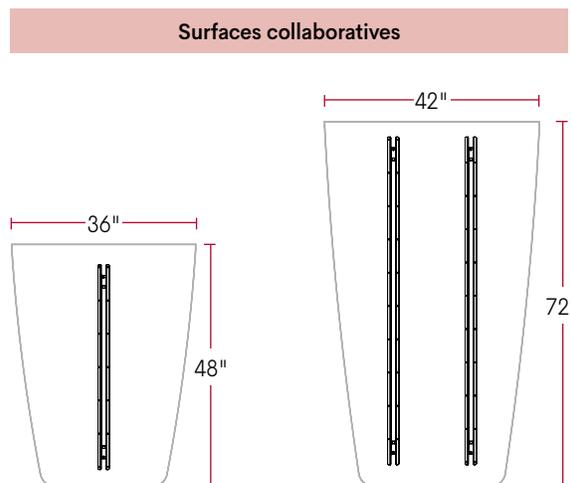
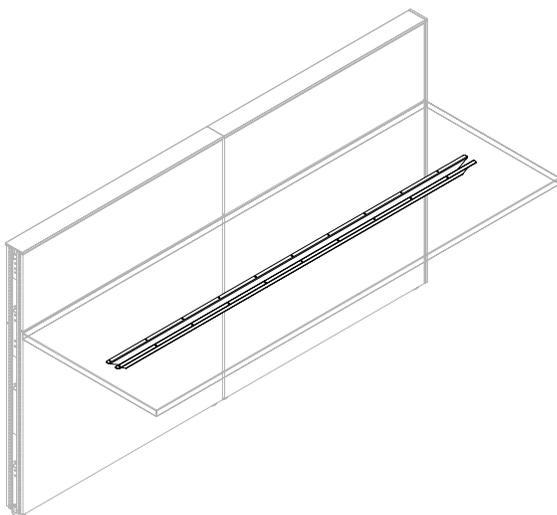
Raidisseurs

Le raidisseur est en métal et toujours de couleur fusain.
Le raidisseur est suggéré pour les surfaces de travail de 54" et plus.
Il est recommandé d'en utiliser 1 pour les surfaces collaboratives de 36" de large par 48" de long et plus.
Et d'en utiliser 2 pour les surfaces collaboratives de 42" de large et plus par 48" de long et plus (surfaces collaboratives).
La quincaillerie d'assemblage est incluse.

Dimensions

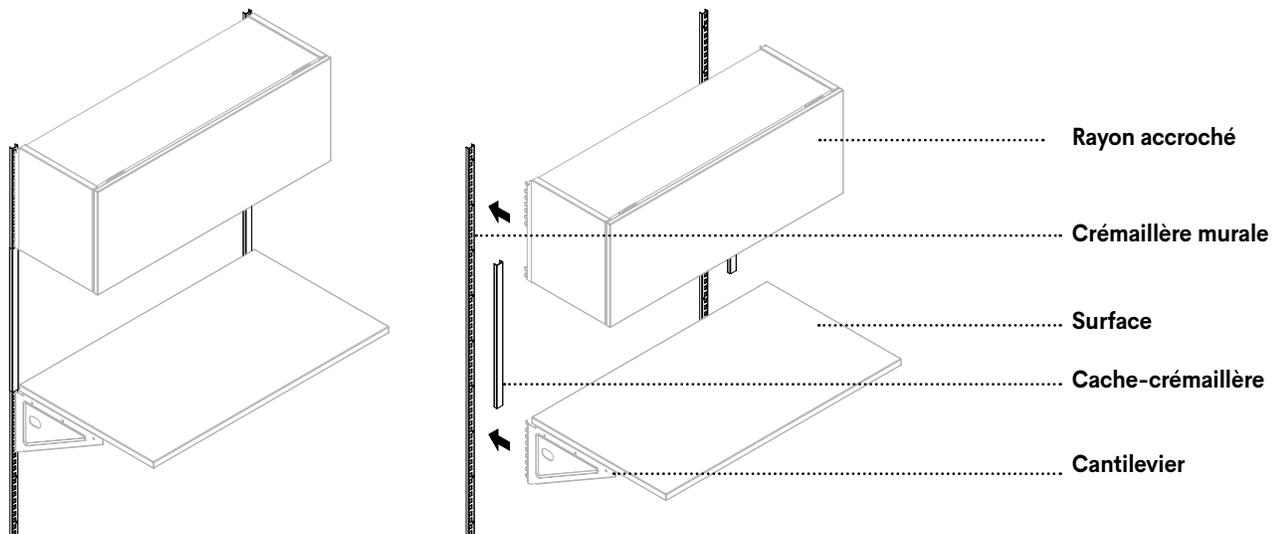
Hauteur : 1 1/8".

Largeurs : 40", 46", 52", 58", 64" (pour surfaces de 48", 54", 60", 66", 72" et plus).



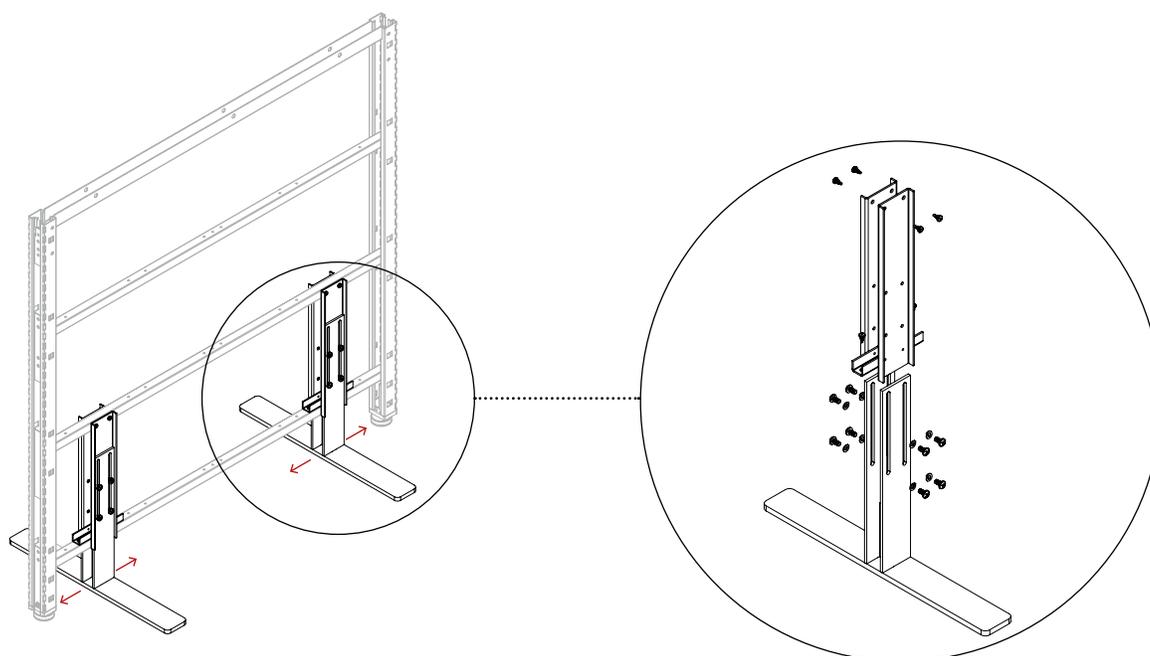
Crémaillère murale

La crémaillère murale est en métal peint et mesure 60" H. Elle est toujours de couleur noire.
 Une cache-crémaillère noire est fournie et peut être coupée à la longueur désirée sur le site au besoin. Elle s'installe à 5" du sol.
 La quincaillerie de fixation au mur est non incluse.



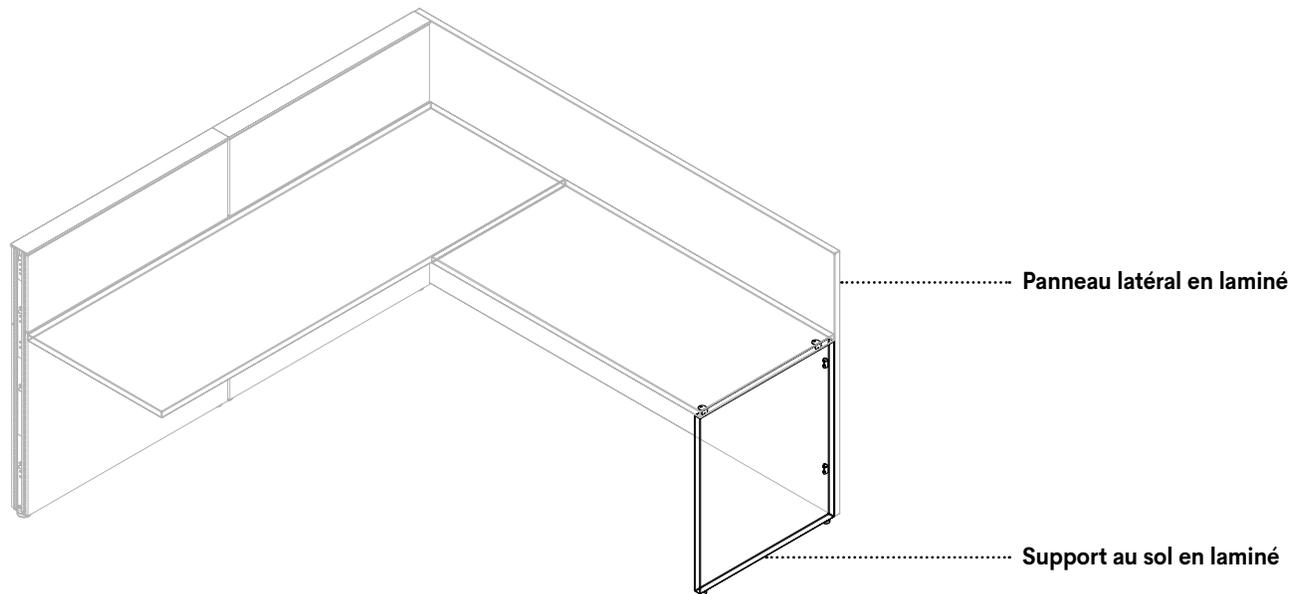
Pied stabilisateur

Le pied stabilisateur est composé de deux parties en métal peint, dont le fini doit être spécifié. Son piètement est double (support des deux côtés du panneau) et il se fixe n'importe où le long des deux traverses du bas du cadre d'un panneau. L'utilisation de pied stabilisateur ne permet pas d'avoir d'ouverture dans les tuiles au niveau du sol à gauche et à droite, l'espace étant occupé par les pieds stabilisateurs comme tel. Les cadres ouverts doivent commencer à une hauteur de 30" du sol, lorsque des pieds stabilisateurs sont utilisés sur le cadre.



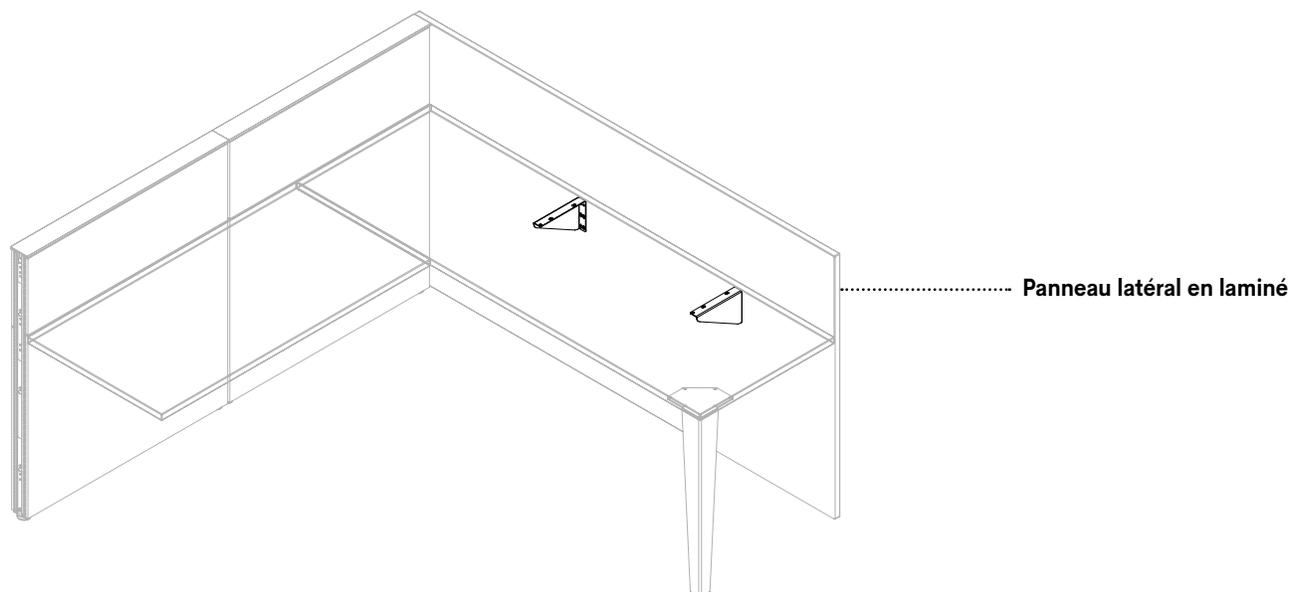
Supports au sol en laminé pour panneaux latéraux

Le support au sol pour panneaux latéraux est en laminé 1" et d'une hauteur de 28" H. sans dégagement. Il est offert en version gauche ou droit et est fait pour l'installation de surface à 29" H. Le support est offerts en largeur de 21", 24" et 30" et est généralement utilisé comme support aux extrémités. La quincaillerie d'assemblage aux panneaux latéraux, fini zinc clair, est incluse.



Supports cantilevier pour surfaces

Le support cantilevier pour surfaces est en métal peint, dont le fini doit être spécifié. Il est offert en version gauche ou droite et est utilisé pour fixer les surfaces de travail aux panneaux latéraux en laminé. Il sert à assurer un bon équilibrage entre la surface et le panneau latéral lorsqu'une patte autre que le support au sol pour panneaux latéraux est utilisée. Vis à bois incluses.

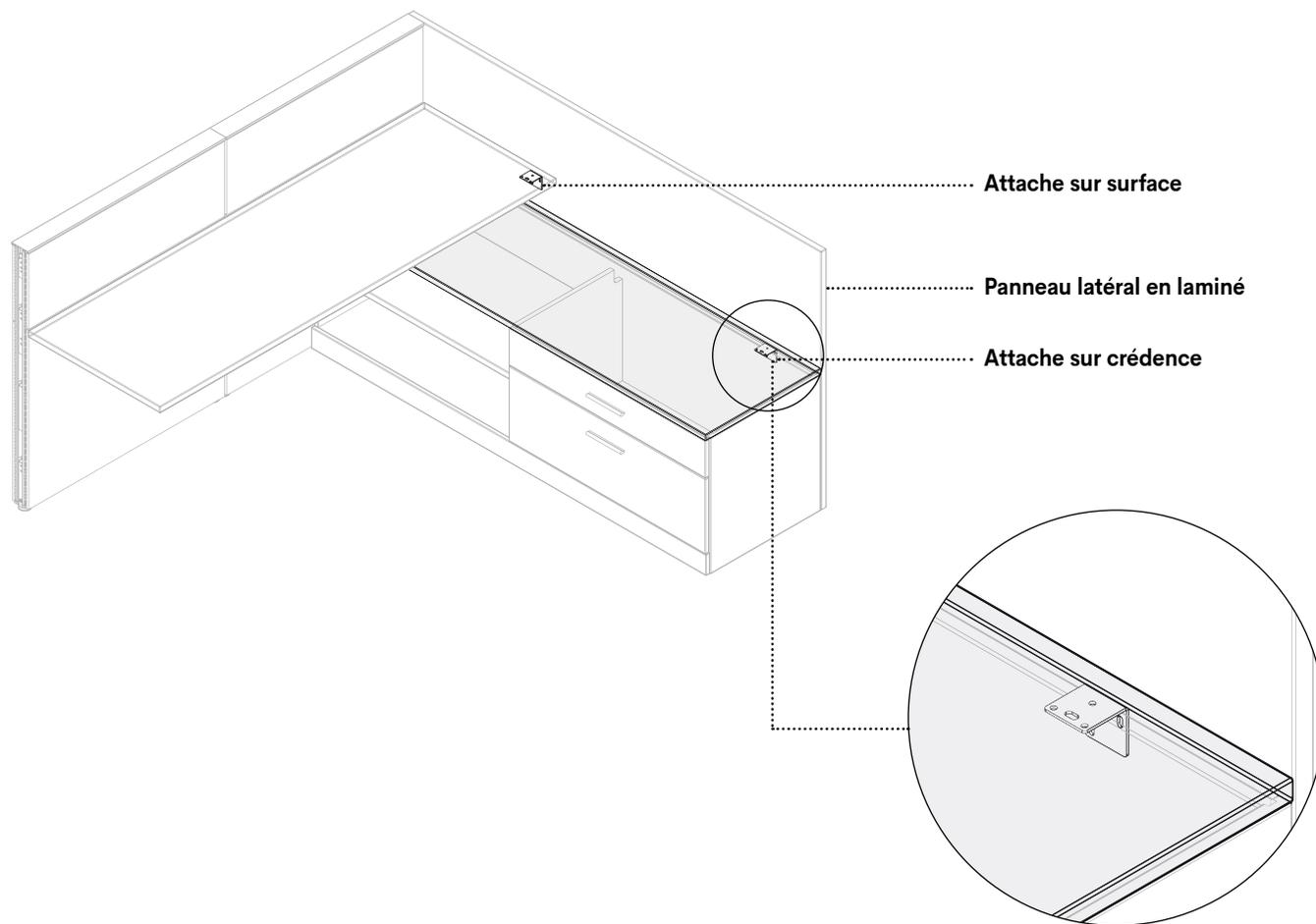


Ensemble d'attaches pour surfaces ou crédences

L'ensemble d'attaches pour surfaces ou crédences est en métal peint, dont le fini doit être spécifié.

L'attache est utilisée pour fixer les surfaces de travail ou les crédences aux panneaux latéraux en laminé.

L'ensemble comprend deux attaches ainsi que la quincaillerie d'installation nécessaire.



Rangements



Rangements

tableaux de spécifications - dégagements intérieurs	J02
caissons support en métal	J04
ensemble d'attaches pour caissons ou rangement en laminé	J04
rayons fermés avec porte(s) escamotable(s)	J05
rayons ouverts	J06

Tableau de spécification - Dégagements intérieurs pour les rangements en mélamine

DÉGAGEMENT INTÉRIEUR (HORIZONTAL) SOUS LES SURFACES

Les surfaces de travail de la série Axel offrent différents dégagements intérieurs permettant l'emplacement d'un rangement en **mélamine**. Ce tableau illustre le dégagement obtenu sous les surfaces. Ces rangements sont offerts dans la liste de prix Take Off autoportant.

MÉLAMINE				
Profondeur de la SURFACE	Profondeur du RANGEMENT (tel qu'indiqué dans la liste de prix Take Off)			
	18"	20"	21"	24"
21"	 Espace de 3 1/8"	 Espace de 1"	 Espace de 1/8"	NE CONVIENT PAS
24"	 Espace de 6 1/8"	 Espace de 4"	 Espace de 3 1/8"	 Espace de 1/8"
30"	 Espace de 12 1/8"	 Espace de 10"	 Espace de 9 1/8"	 Espace de 6 1/8"

DÉGAGEMENT INTÉRIEUR (VERTICAL) SOUS LES SURFACES

Voici un aperçu de l'espace vertical utilisé lorsque l'on place un rangement en mélamine sous une surface à 29" H.

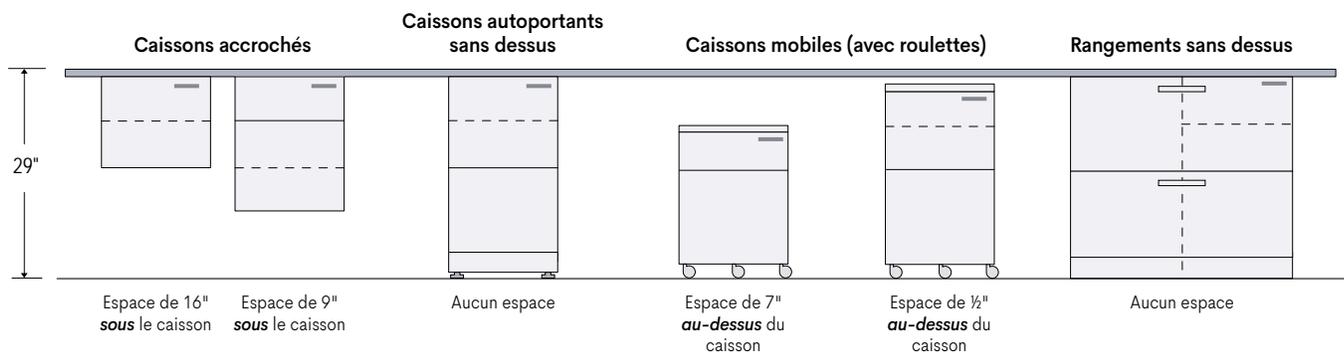


Tableau de spécification - Dégagements intérieurs pour les rangements en métal

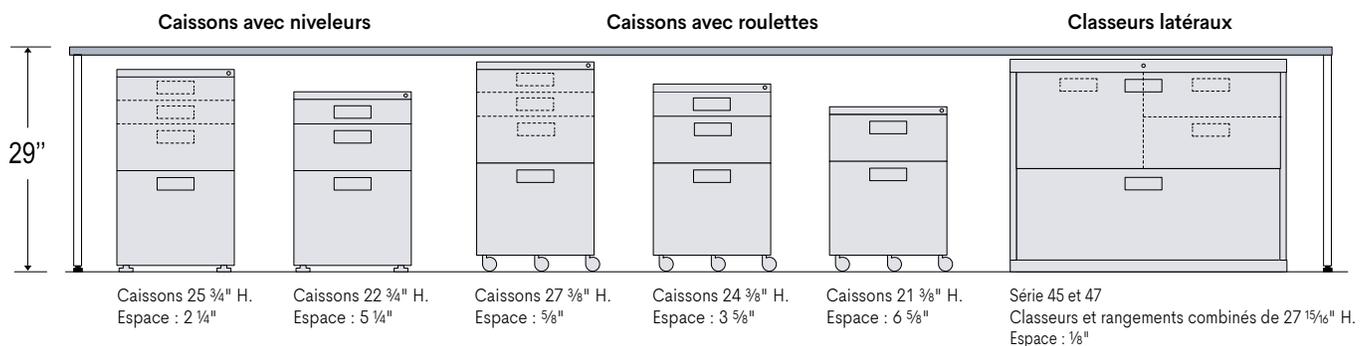
DÉGAGEMENT INTÉRIEUR (HORIZONTAL) SOUS LES SURFACES

Les surfaces de travail de la série Axel offrent différents dégagements intérieurs permettant l'emplacement d'un rangement en **métal**. Ces rangements sont disponibles dans la liste de prix Métal à l'exception du caisson NP45/47.

MÉTAL					
Profondeur de la SURFACE	Profondeur du RANGEMENT			Profondeur du CAISSON SUPPORT	
	18"	22"	28"	23 1/2" (NP45/47)	29 1/2" (NP45/47)
21"	 Espace de 2 7/8"	NE CONVIENT PAS	NE CONVIENT PAS	NE CONVIENT PAS	NE CONVIENT PAS
24"	 Espace de 5 7/8"	 Espace de 1 7/8"	NE CONVIENT PAS	 Espace de 1/4"	NE CONVIENT PAS
30"	 Espace de 11 7/8"	 Espace de 7 7/8"	 Espace de 1 7/8"	 Espace de 6 1/4"	 Espace de 1/4"

DÉGAGEMENT INTÉRIEUR (VERTICAL) SOUS LES SURFACES

Voici un aperçu de l'espace vertical utilisé lorsque l'on place un rangement en **métal** (avec tiroir 6" ou 12") sous une surface à 29" H.



* Les autres types de classeurs latéraux 2 tiroirs avec façades en métal ou en mélamine créent de l'interférence avec la surface.

Les unités de rangement ci-dessous sont spécifiquement conçues pour le système Axel. Pour une sélection d'unités de rangement autoportantes complémentaires (caissons, armoires, etc.) vous référer à la liste de prix Take Off Autoportant en vigueur.

Caissons support en métal

Le caisson support en métal se fixe sous la surface. Comprend 2 ou 3 tiroirs.

Auget à crayon inclus dans le premier tiroir 6".

La serrure à clé est incluse et permet de verrouiller tous les tiroirs. La serrure électronique Noki et les clés identiques sont offertes en option.

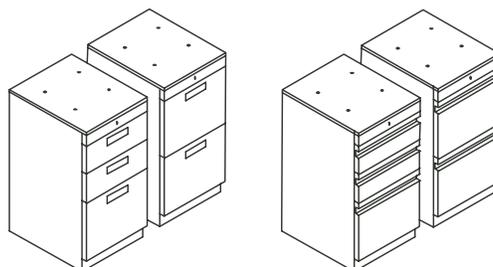
2 styles de poignées sont offerts : Série 45 (poignée centrale en aluminium)

Série 47 (poignée pleine largeur intégrée)

Des attaches sont incluses avec le caisson et permettent de l'accrocher à un panneau de base situé à l'arrière, au besoin.

Disponibles dans les finis en métal Artopex en vigueur.

Les caissons sont offerts en 2 profondeurs de 23 ½" et 29 ½", et ont une largeur de 15" et une hauteur est de 27 ½".

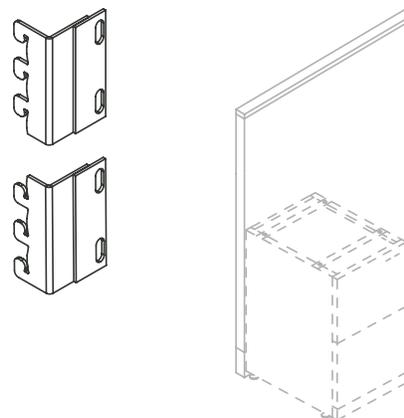


Ensemble d'attaches pour caissons ou rangements en laminé

Ensemble d'attaches permettant d'accrocher un caisson ou un rangement à un panneau de base situé à l'arrière, afin de stabiliser le panneau.

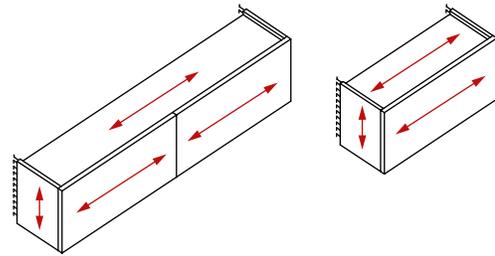
Les attaches se fixent (à gauche ou à droite) au dos d'un caisson ou d'un rangement en laminé de la liste de prix Take Off autoportant.

Vis incluses.



Rayons fermés avec porte(s) escamotable(s)

Le rayon fermé s'accroche aux crémaillères des cadres.
Les tablettes / dos sont en métal et les côtés, dessus et porte(s) sont en mélamine. Les attaches pour crémaillères de cadre sont de couleur noire.



Les portes escamotables sont disponibles avec l'option **(TD)** de mécanisme standard de fermeture ou avec l'option **(DW)** « Easy-down » de ralentissement de la porte.



Serrure électronique Noki et serrure à clé non-incluses, disponibles en option.
La position des serrures est toujours dans la partie droite des portes



Dimensions

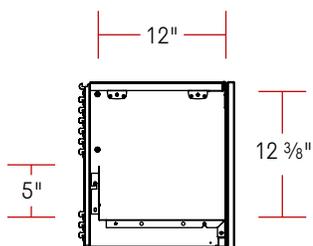
Hauteur : 16".

Profondeur : 14".

Les rayons fermés sont disponibles en différentes largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".

Les largeurs réelles sont : 23 3/4", 29 3/4", 35 3/4", 41 3/4", 47 3/4", 53 3/4", 59 3/4", 65 3/4", 71 3/4".

Dimensions intérieures



FT-SUFD16

ATTENTION :

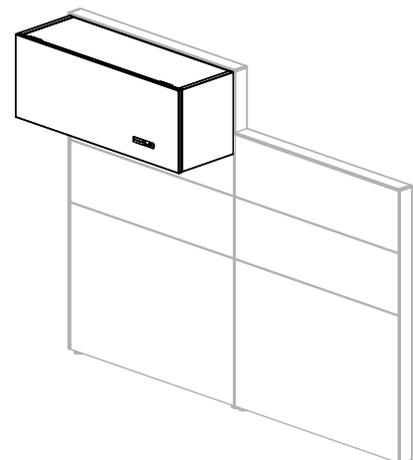
Les rayons fermés ne peuvent pas être installés en haut de 2 cadres superposables empilés. Ils peuvent être installés en haut d'un seul cadre empilé sur un cadre de base.

IMPORTANT :

Il doit toujours y avoir une tuile d'installée sur le cadre avant d'installer le rayon fermé. La tuile servira de finition à l'intérieur du rayon.

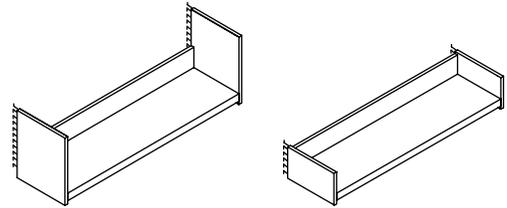
NOTE :

Le rayon fermé de 16" H., excédera la tuile de 12" derrière ce dernier sans y être aligné.



Rayons ouverts

Les rayons ouverts s'accrochent aux crémaillères des cadres.
Les tablettes / dos sont en métal et les côtés sont en mélamine. Les attaches pour crémaillères de cadre sont de couleur noire.



Dimensions

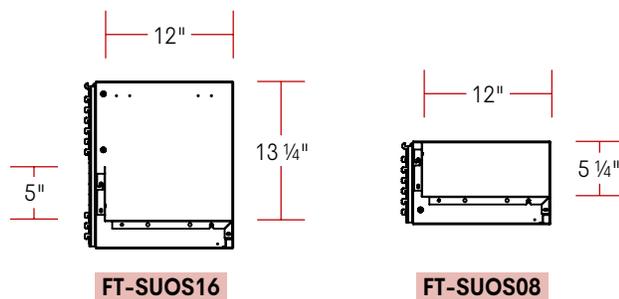
Hauteurs : 16" et 8".

Profondeur : 13".

Les rayons ouverts sont disponibles en différentes largeurs : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60", 66", 72".

Les largeurs réelles sont : 23 3/4", 29 3/4", 35 3/4", 41 3/4", 47 3/4", 53 3/4", 59 3/4", 65 3/4", 71 3/4".

Dimensions intérieures



ATTENTION :

Les rayons ouverts ne peuvent pas être installés en haut de 2 cadres superposables empilés. Ils peuvent être installés en haut d'un seul cadre empilé sur un cadre de base.



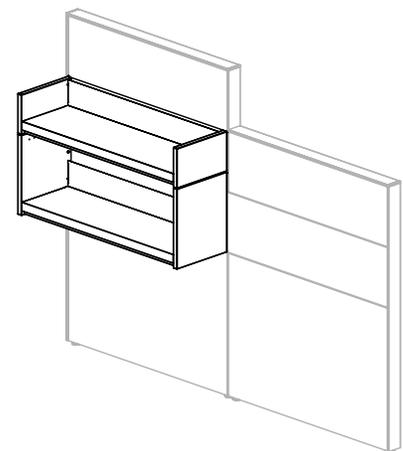
IMPORTANT :

Il doit toujours y avoir une tuile d'installée sur le cadre avant d'installer le rayon ouvert. La tuile servira de finition à l'intérieur du rayon.



NOTE :

Le rayon ouvert de 16" H. excédera la tuile de 12" derrière ce dernier sans y être aligné. Le rayon ouvert de 8" H. combiné à un rayon de 16" H. s'alignera sur une tuile de 24".



Pavillons

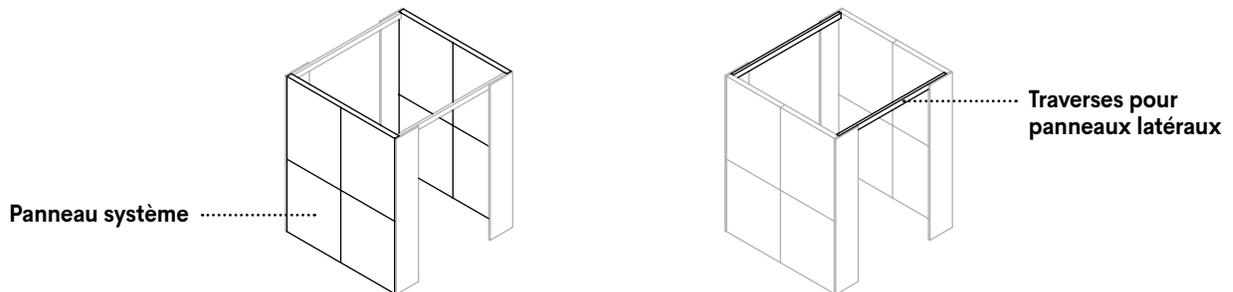


Pavillons

introduction	K02
types de pavillons	K03
traverses	K04
traverses pour panneaux latéraux	K07
panneaux latéraux	K08
panneaux latéraux partagés	K09
lattes	K10

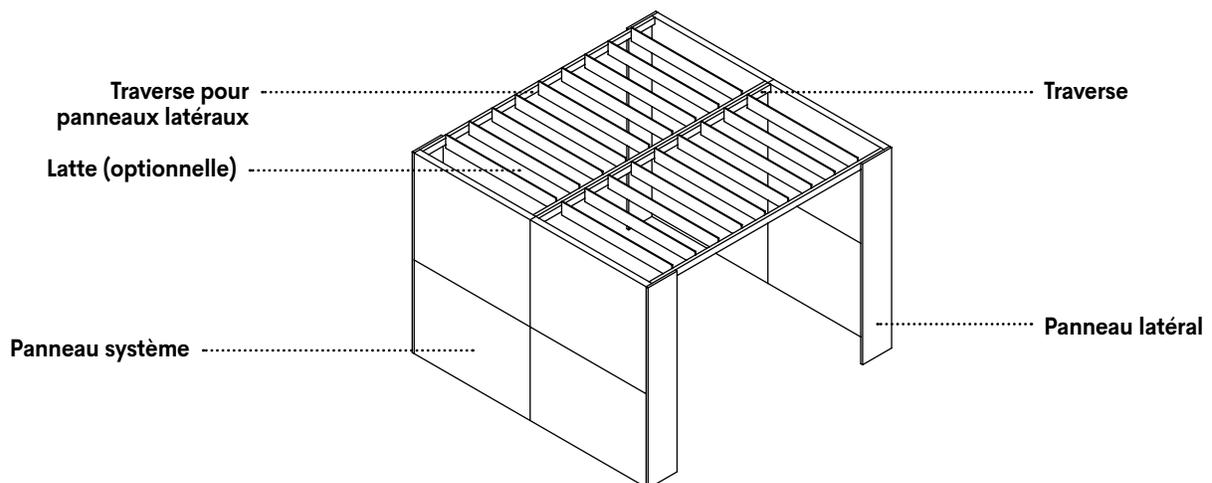
Introduction

Pour former un pavillon, il faut au minimum deux panneaux systèmes parallèles reliés par des traverses.



Composition

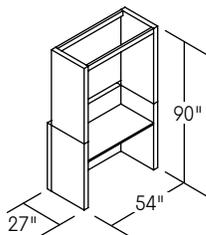
Les composantes d'un pavillon sont vendues séparément afin de permettre une grande flexibilité lors de sa conception.



Dimensions

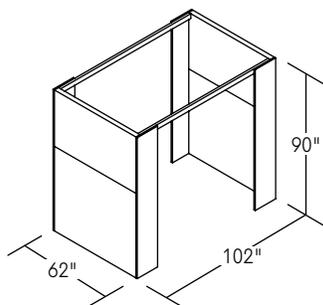
La modularité des composantes permet de concevoir des pavillons de dimensions variables, selon la largeur des panneaux systèmes et la longueur des traverses choisies.

Exemples de dimensions



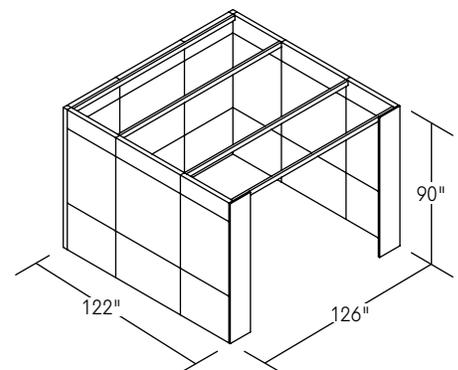
Pavillon 2' x 4'

Dimensions intérieures : 24" x 48"
*Dimensions extérieures : 27" x 54"



Pavillon 5' x 8'

Dimensions intérieures : 60" x 96"
*Dimensions extérieures : 62" x 102"



Pavillon 10' x 10'

Dimensions intérieures : 120" x 120"
*Dimensions extérieures : 122" x 126"

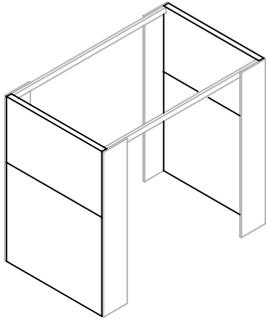
Hauteur totale (niveleur à zéro) = **90" sans latte, ou 91 1/2" avec lattes.**

*Dimensions extérieures = dimensions incluant l'épaisseur des panneaux systèmes (3") et / ou des panneaux latéraux (1").

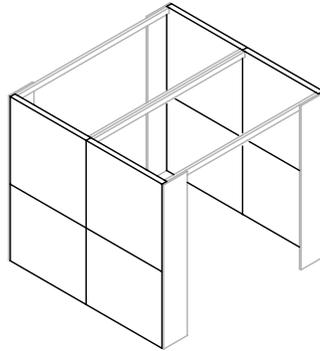
Types de pavillons

Pavillon fermé sur deux côtés

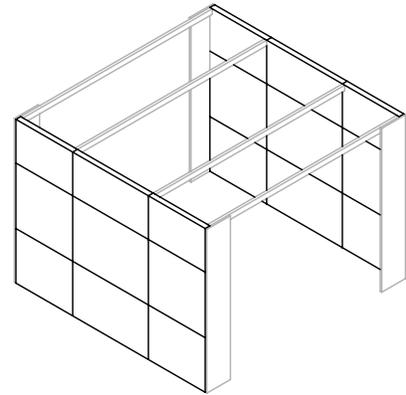
Les deux côtés fermés peuvent être composés de 2, 4 ou 6 panneaux systèmes.



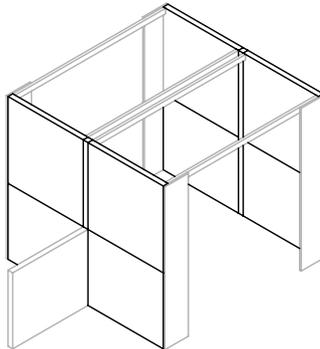
Simple - 2 panneaux systèmes



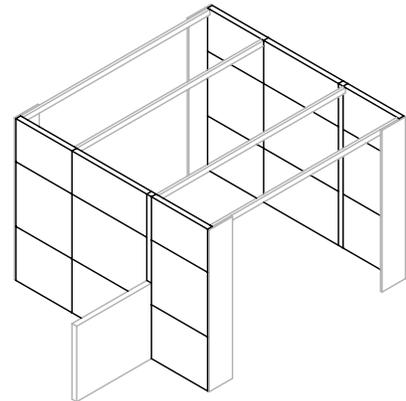
Double - 4 panneaux systèmes



Triple - 6 panneaux systèmes



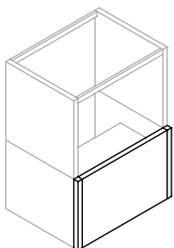
Double - 4 panneaux systèmes
et intégration de connecteurs « T » et « B »



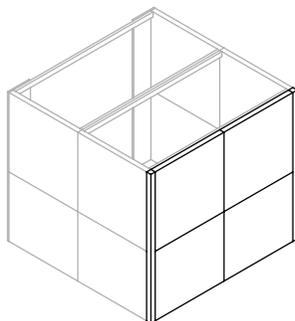
Triple - 6 panneaux systèmes
et intégration de connecteurs « T » et « B »

Pavillon fermé sur trois côtés

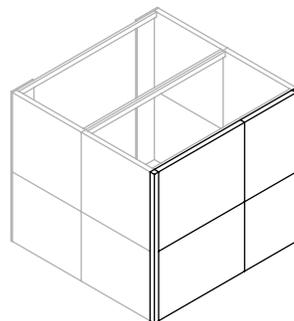
Il est possible de fermer un pavillon sur un troisième côté avec des panneaux systèmes et connecteurs « L ».



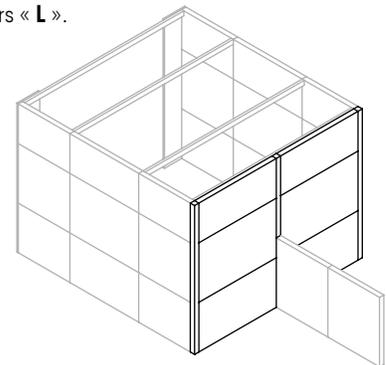
1 panneau système



2 panneaux systèmes
de même largeur



2 panneaux systèmes
de largeurs différentes



2 panneaux systèmes
de même largeur et connecteurs « L »



ATTENTION :

Les panneaux systèmes doivent être de la même largeur selon les longueurs de traverses offertes.

Traverse

La traverse **PAVCB** sert à relier deux panneaux systèmes parallèles et à soutenir les lattes. Ce type de traverse s'assemble perpendiculairement aux cadres superposables du panneau système ou aux panneaux superposables vitrés.

Ne peut être assemblée aux panneaux latéraux.

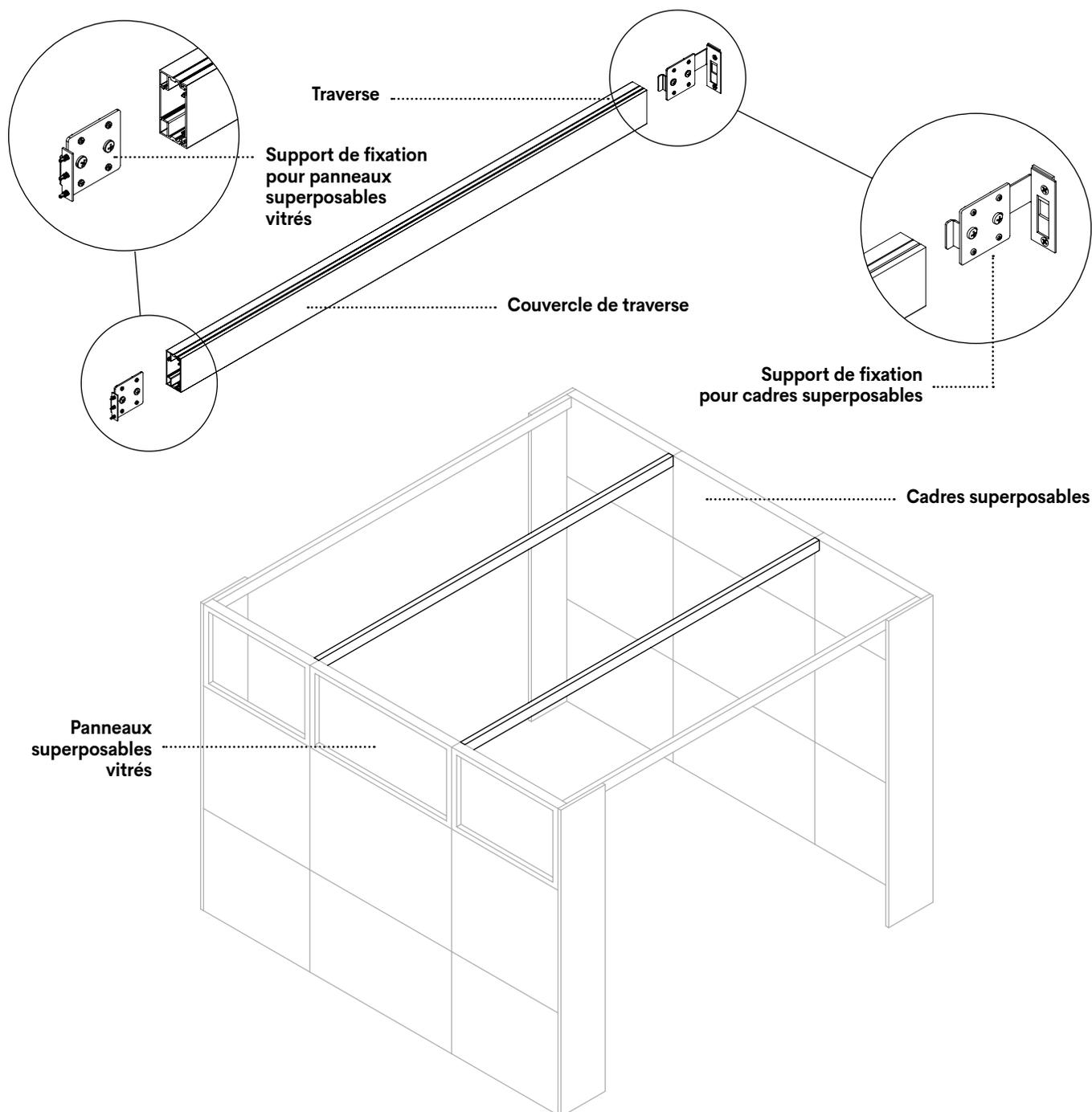
Les ensembles de supports de fixation doivent être spécifiés selon le type de cadre aux deux extrémités : cadres superposables ou panneaux superposables vitrés. Voir les choix à la page suivante.

Section creuse en aluminium peint de 1 ½" x 3", faite en deux morceaux qui s'assemblent par pression sur toute la longueur.

Le choix de couleur est le même que celui pour les garnitures. La traverse est vendue à l'unité.

Dimensions

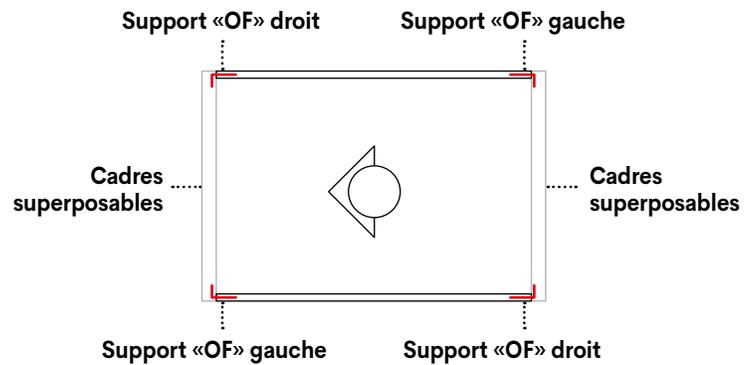
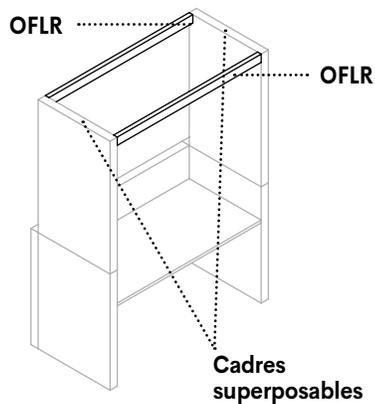
Longueurs : 48", 51", 54", 60", 63", 66", 72", 75", 78", 84", 87", 90", 96", 99", 102", 108", 111", 114", 120".



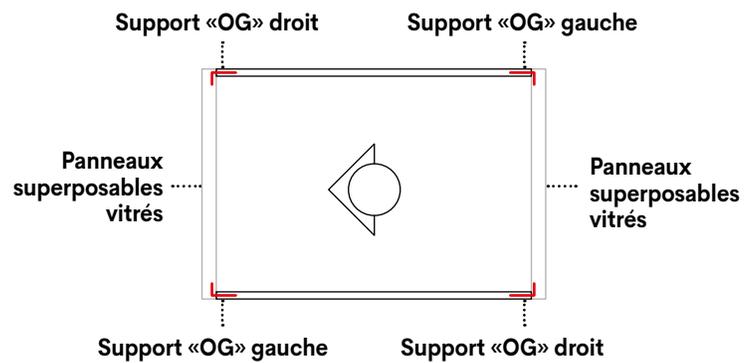
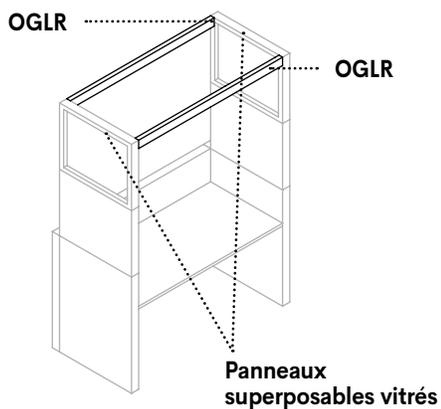
Traverses (suite)

Choix des supports de traverses

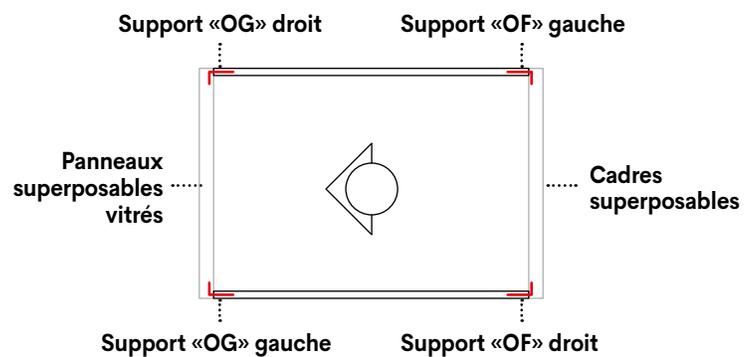
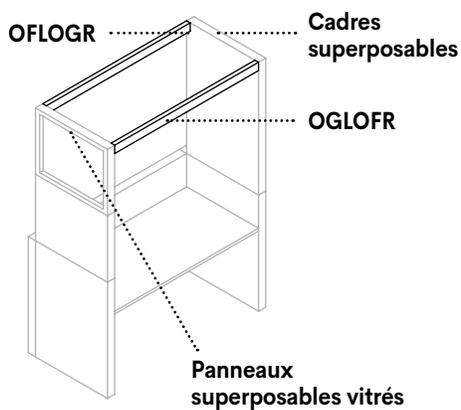
Ensemble de support pour traverse accrochée sur des cadres superposables aux deux extrémités « OFLR ».



Ensemble de support pour traverse accrochée sur des panneaux superposables vitrés aux deux extrémités « OGLR ».



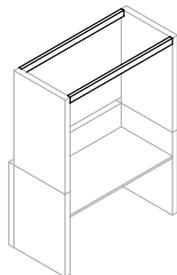
Ensemble de support pour traverse accrochée sur un cadre superposable à une extrémité et sur un panneau superposable vitré à l'autre extrémité « OFLOGR » et « OGLOFR ».



Traverses (suite)

Pavillon simple

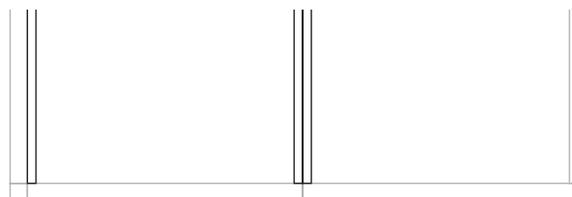
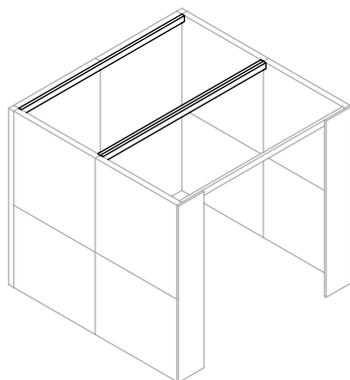
Pour un pavillon simple sans panneaux latéraux, l'utilisation des traverses est obligatoire et elles doivent être assemblées dans le haut des panneaux systèmes.



Vue de dessus

Pavillon double

Pour un pavillon fermé sur trois côtés, l'utilisation des traverses assemblées aux panneaux systèmes n'est pas obligatoire. Elles seront requises pour l'installation de lattes au besoin.



Vue de dessus

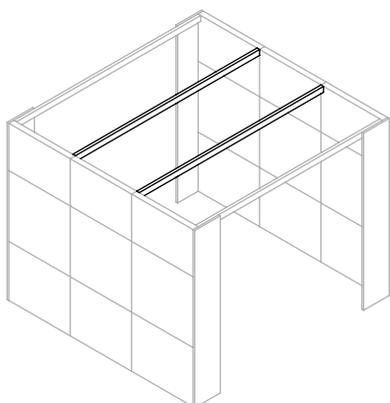
Pavillon triple

Pour un pavillon fermé sur deux côtés, l'utilisation des traverses assemblées aux panneaux systèmes n'est pas obligatoire. Elles sont requises pour l'installation de lattes au besoin.



IMPORTANT :

Il est recommandé de spécifier des traverses à la jonction de chacun des cadres formant les murs du pavillon, dans le cas où des rayons sont accrochés à ces derniers.



Vue de dessus

Traverses pour panneaux latéraux

La traverse pour panneaux latéraux **PAVCBLP** sert à relier deux panneaux systèmes parallèles et à soutenir les lattes au besoin.

Ce type de traverse s'assemble uniquement aux panneaux latéraux de pavillon.

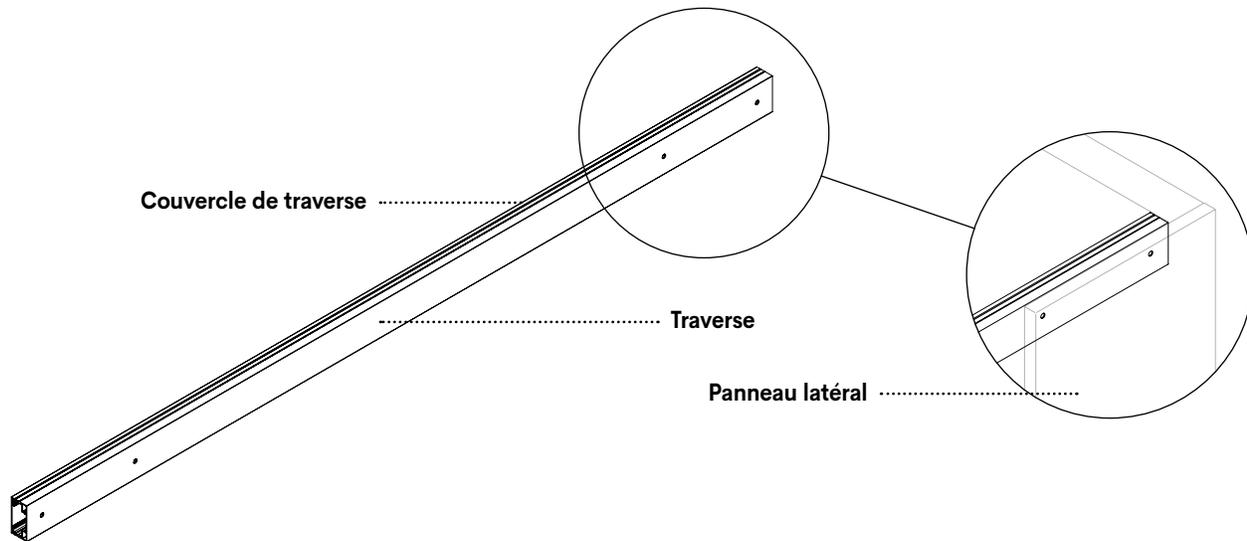
La quincaillerie d'assemblage est incluse avec le panneau latéral sur lequel la traverse sera fixée.

Section creuse en aluminium peint de 1 1/2" x 3" faite en deux morceaux qui s'assemblent par pression sur toute la longueur.

Le choix de couleur est le même que celui pour les garnitures. La traverse est vendue à l'unité.

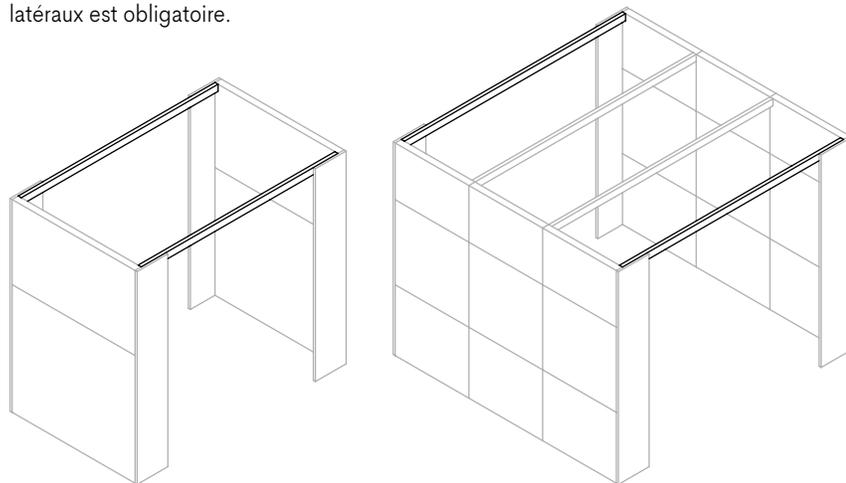
Dimensions

Longueurs : 72", 75", 78", 84", 87", 90", 96", 99", 102", 108", 111", 114", 120".



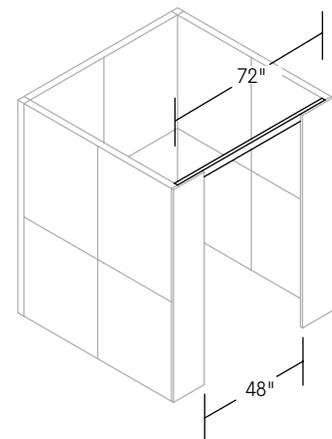
Pavillon fermé sur deux côtés

Lors d'une configuration de pavillon à deux côtés fermés, l'utilisation de deux traverses pour panneaux latéraux est obligatoire.



Pavillon fermé sur trois côtés

Lors d'une configuration de pavillon à trois côtés fermés, l'utilisation d'une traverse pour panneaux latéraux est obligatoire.



La plus petite traverse pour panneaux latéraux est 72" de long afin d'assurer une ouverture minimum de 48" entre les deux panneaux latéraux.

Panneaux latéraux

Le panneau latéral sert à rendre les panneaux système autoportants et à structurer ces derniers.

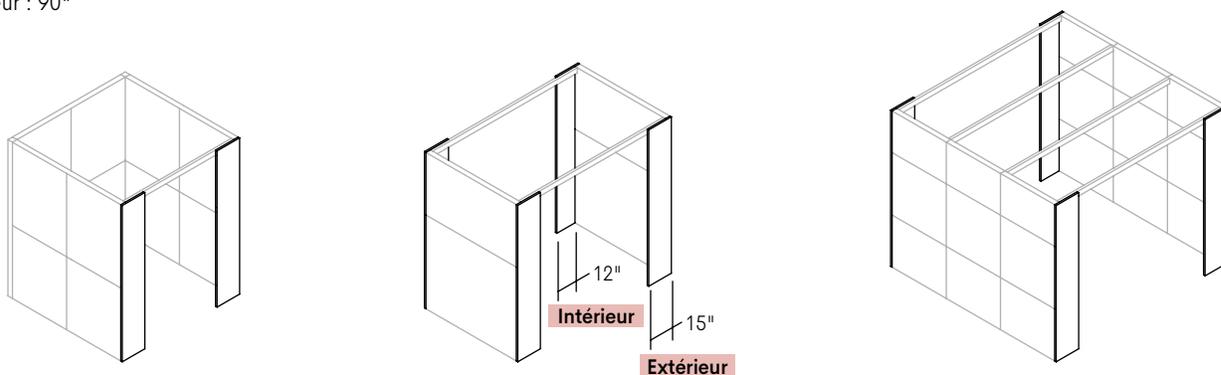
Il est fixé perpendiculairement aux panneaux système et conçu pour recevoir une traverse pour panneaux latéraux **PAVCBLP**.

Fait de laminé 1" avec niveleurs de 1 3/4" ajustables de 1 1/2". Pour plus d'ajustement, spécifiez des niveleurs plus longs vendus séparément **FT-NIVPL**. Quincaillerie d'assemblage incluse. Sens du grain à la verticale. Vendu à l'unité. Offert en gauche ou droit.

Dimensions

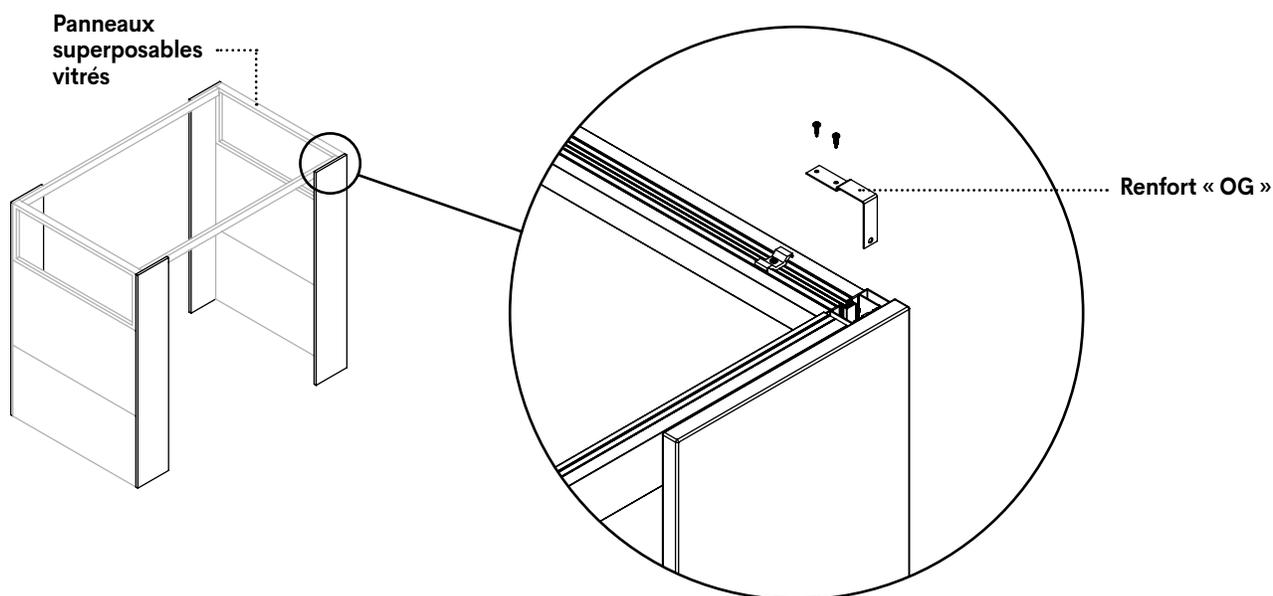
Largeur : 15"

Hauteur : 90"



Renfort de panneau latéral

Le renfort « **OG** » doit être spécifié lorsque le panneau latéral est installé contre un panneau superposable vitré ou spécifiez « **OF** » lorsque le panneau latéral est installé contre un cadre superposable de panneau système.



Panneaux latéraux partagés

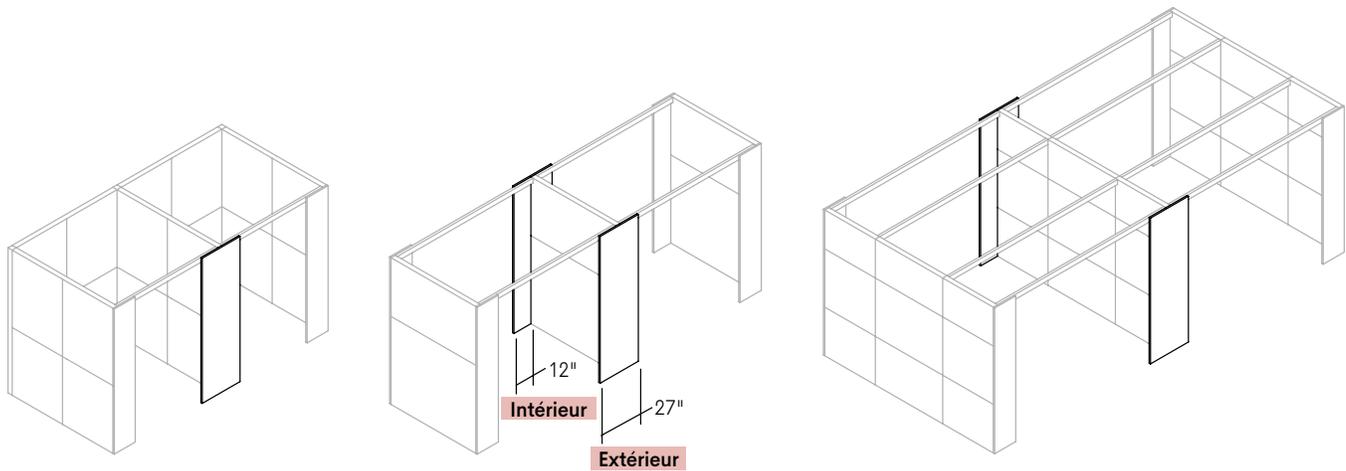
Le panneau latéral partagé sert à rendre les panneaux système autoportants et à structurer ces derniers. Il est fixé perpendiculairement aux panneaux système et conçus pour recevoir deux traverses pour panneaux latéraux **PAVCBLP**.

Fait de laminé 1" avec niveleurs de 1 3/4" ajustables de 1 1/2". Pour plus d'ajustement, spécifiez des niveleurs plus longs vendus séparément **FT-NIVPL**. Quincaillerie d'assemblage incluse. Sens du grain à la verticale. Vendu à l'unité.

Dimensions

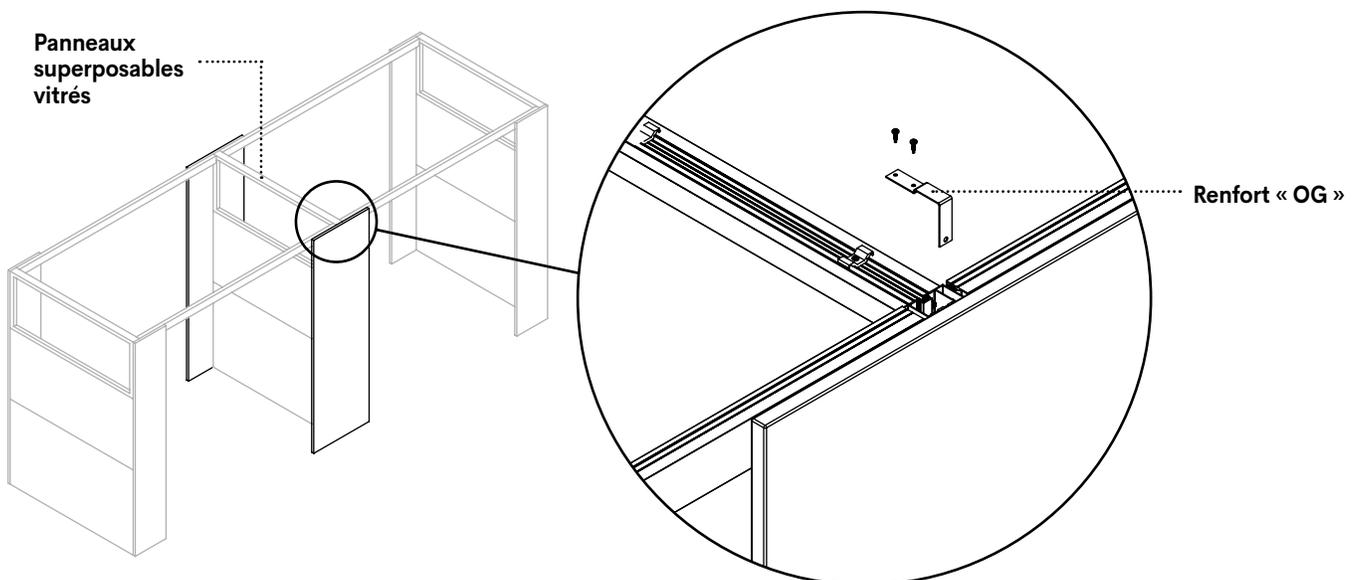
Largeur : 27"

Hauteur : 90"



Renfort de panneau latéral partagé

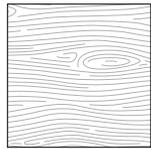
Le renfort « **OG** » doit être spécifié lorsque le panneau latéral est installé contre un panneau superposable vitré ou spécifiez « **OF** » lorsque le panneau latéral est installé contre un cadre superposable de panneau système.



Lattes

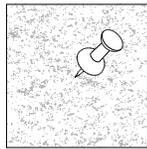
La latte est une solution pour accentuer l'intimité d'un pavillon et améliorer les propriétés acoustiques. Elle est toujours installée perpendiculairement entre deux traverses. Elle est offerte en 2 matériaux, laminé ou feutre avec attaches de fixation en métal peint. Le choix de couleurs du métal est le même que celui pour les garnitures. Vendue à l'unité.

Matériaux



Laminé

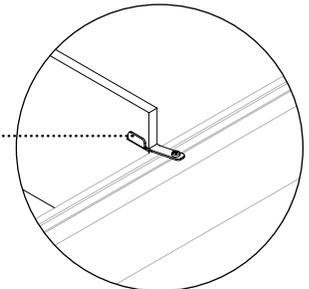
3/8" d'épaisseur, bande de chant mince s'agençant aux couleurs de garniture du système.



Feutre

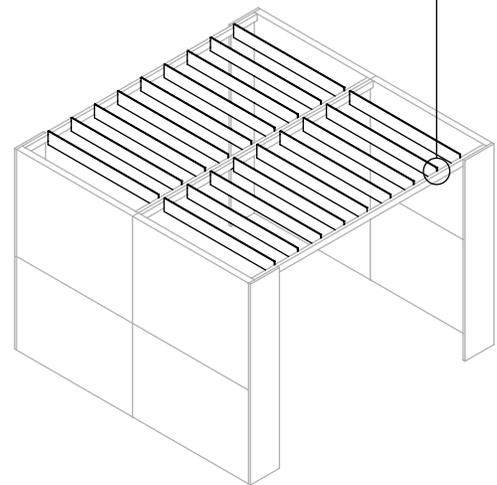
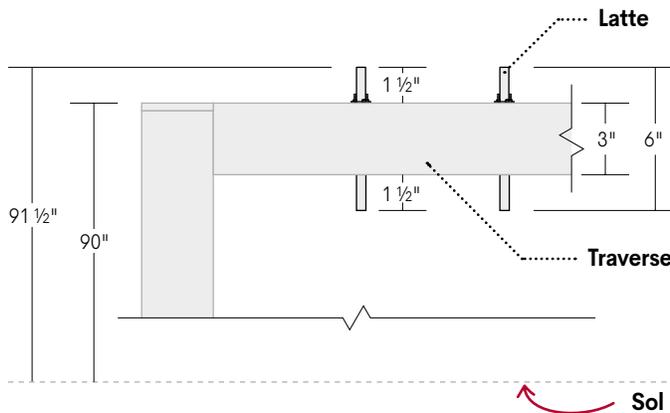
3/8" d'épaisseur, semi-rigide. Couleur en feutre du système.

Attache de fixation



Dimensions

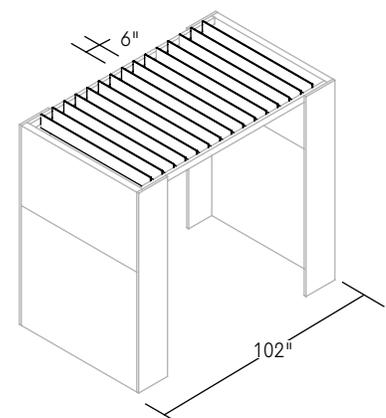
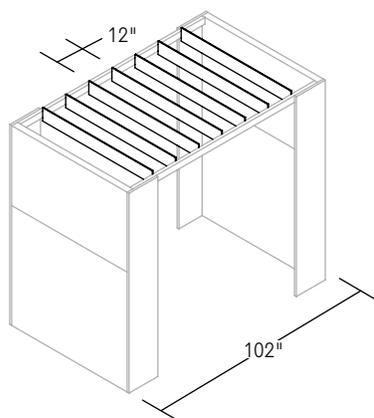
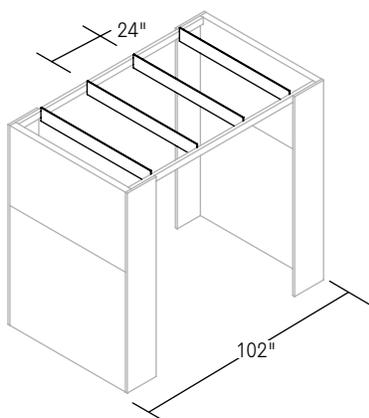
Largeurs : 21", 24", 27", 30", 33", 36", 39", 42", 45", 48", 51", 54", 57", 60".
Hauteur : 6".



Quantité de lattes

La quantité de lattes recommandée est calculée selon un espacement d'environ 12" entre chacune des lattes. Il est cependant possible d'installer plus ou moins de lattes sur les traverses. L'espacement ne devrait pas être moins de 6" entre chacune des lattes. La quantité de latte spécifiée aura un impact sur l'esthétique, l'éclairage et les propriétés acoustiques du pavillon.

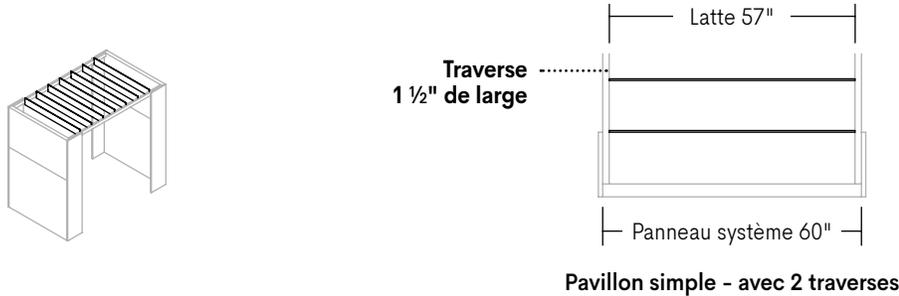
Exemples d'espacement des lattes



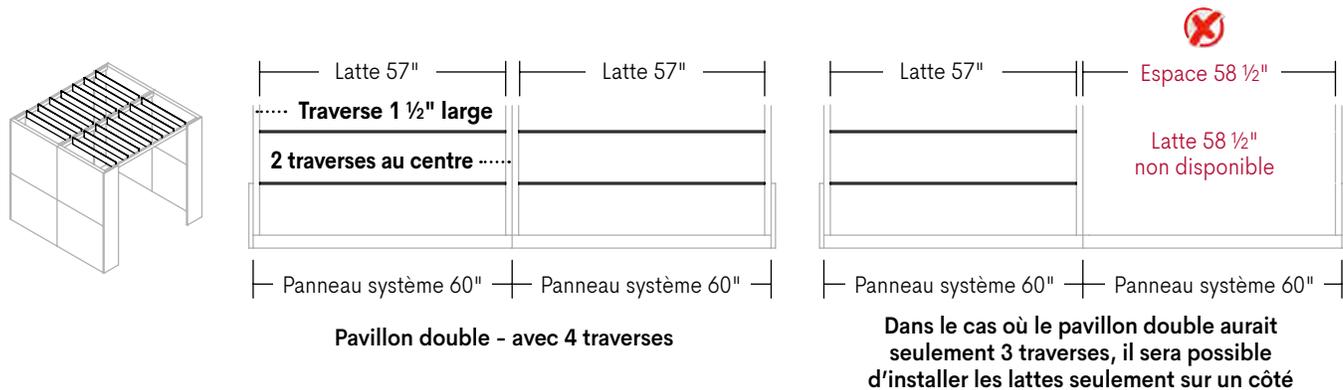
Lattes (suite)

Largeur des lattes

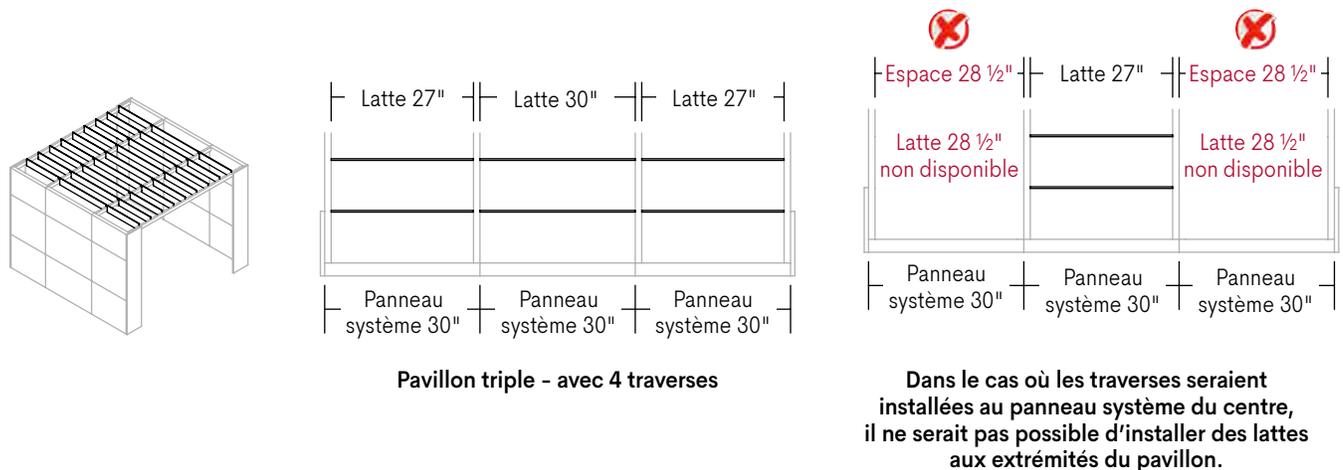
Les lattes sont toujours installées entre deux traverses qui ont 1 1/2" de large. La largeur des lattes peut varier selon différentes situations. Pour un pavillon simple, les lattes doivent avoir 3" de moins en largeur que la largeur du panneau système sur lequel les traverses sont installées.



Pour un **pavillon double**, les lattes doivent avoir 3" de moins large que la largeur du panneau système sur lequel les traverses sont installées.



Pour un **pavillon triple**, les lattes du centre partagent la même traverse que les lattes aux extrémités. Les lattes du centre doivent avoir la même largeur que le panneau système du centre. Les lattes aux extrémités doivent avoir 3" de moins large que la largeur du panneau système.



Compléments



Compléments

barre d'accrochage	L02
tablettes en métal	L02
système de fixation pour support de télévision	L03
auget à crayon	L03
crochet à manteau	L04
plaquette d'identification	L04

Barres d'accrochage

La barre d'accrochage a 4" H. et est en métal peint, dont la couleur doit être spécifiée. Elle s'accroche aux crémaillères des cadres de panneaux et peut recevoir les accessoires et papeterie d'Artopex, voir la liste de prix Accessoires en vigueur.

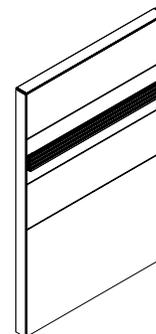
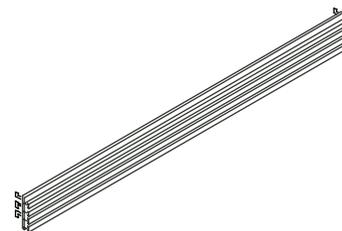
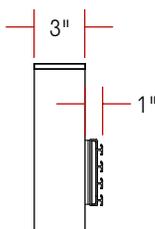
Dimensions

Largeurs disponibles : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



IMPORTANT :

Il doit toujours y avoir une tuile sur le cadre avant d'installer la barre d'accrochage. La barre d'accrochage excède le panneau de 1".



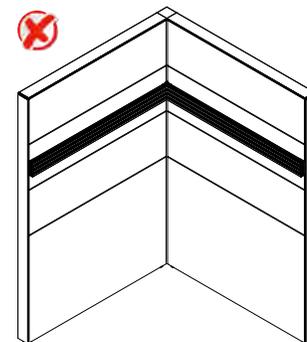
NOTE :

Puisque la barre d'accrochage a 4" de haut, la combinaison de 3 barres d'accrochage auront la même hauteur qu'une tuile de 12".



ATTENTION :

Il n'est pas possible d'installer 2 barres d'accrochage à la jonction de 2 panneaux à 90° ou 120°.



Tablettes en métal

Tablette en métal peinte avec coins arrondis, dont le fini doit être spécifié.

S'installe entre les tuiles à la hauteur des traverses de cadre. Supporte des petits accessoires légers.

Peut être installée hors-module, une tablette plus courte sur un cadre plus large ou une tablette chevauchant deux cadres.

Vis incluses.

Dimensions

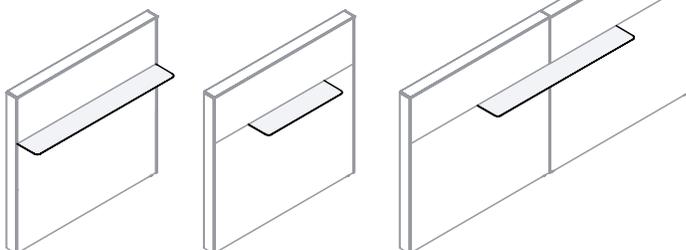
Profondeur : 6".

Largeurs disponibles : 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60".



ATTENTION :

Ne peut être installée sur la traverse supérieure des cadres.



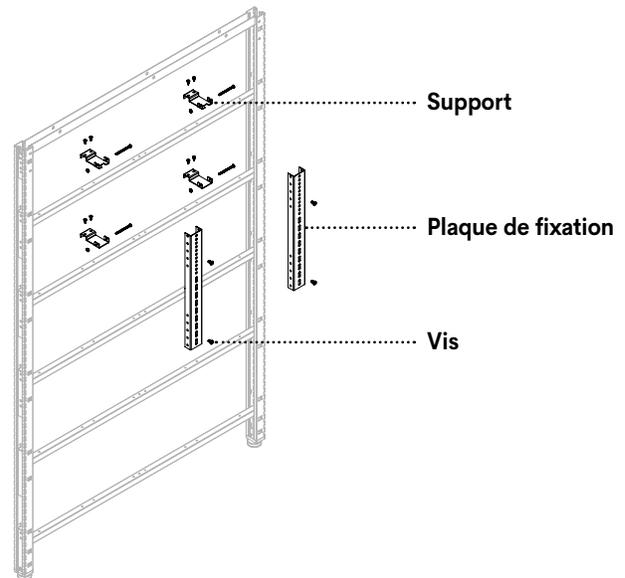
Système de fixation pour support de télévision

Métal fini noir.

Système de fixation avec une multitude de trous pour s'adapter à un maximum de modèles de support pour télévision offerts sur le marché.

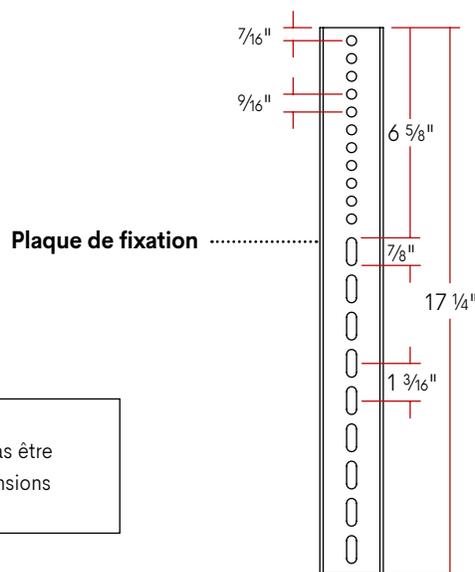
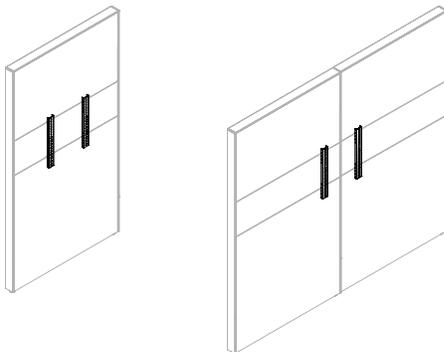
Les supports s'installent entre les tuiles et se fixent à l'intérieur du cadre en métal sur les traverses. Peuvent être installés à n'importe quelle hauteur à une distance de 12".

Capacité de charge maximale : 100 lbs, 45 kilogrammes.



IMPORTANT :
 Une tuile de 12" doit être spécifié pour l'installation des supports entre les tuiles.

NOTE :
 Le système de fixation peut être installé sur un même panneau ou sur 2 panneaux côte à côte.



ATTENTION :
 Certains modèles de support pour télévision pourraient ne pas être compatibles avec le système de fixation. Se référer aux dimensions de la plaque de fixation pour valider la compatibilité.

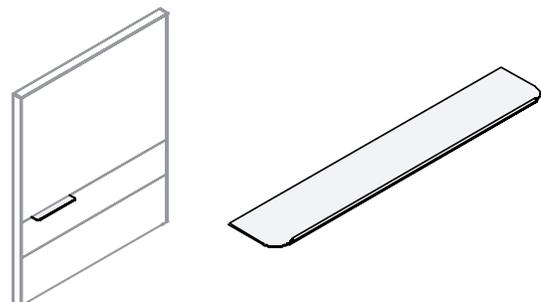
Auget à crayon

Auget à crayon en métal peint dont le fini doit être spécifié et efface.

S'installe entre les tuiles à la hauteur des traverses des cadres.

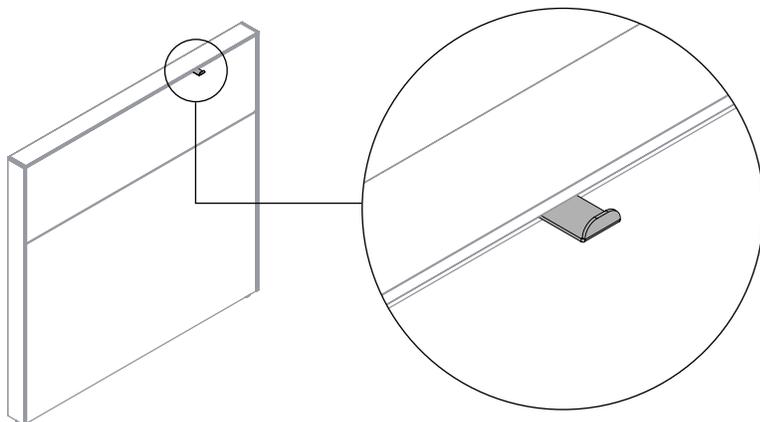
Vis et efface incluses.

ATTENTION :
 Ne peut être installé sur la traverse supérieure des cadres.



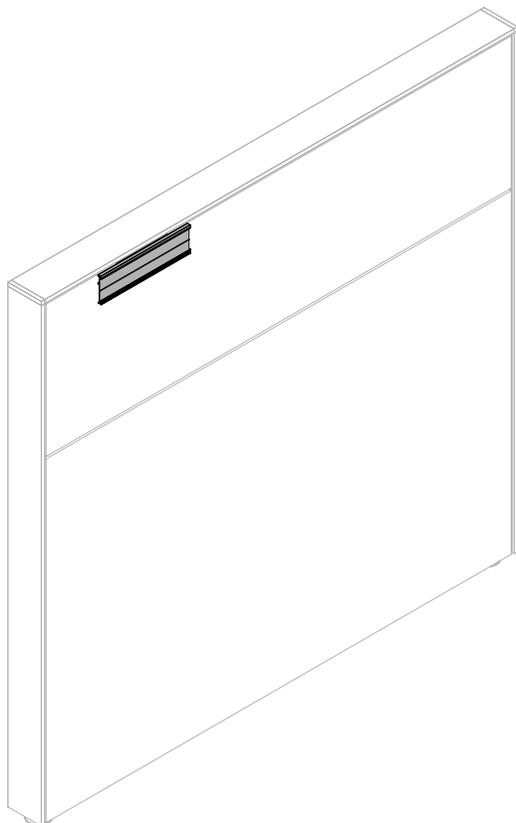
Crochet à manteau

Crochet à manteau peint dont le fini doit être spécifié.
S'installe sur la traverse supérieure d'un cadre de base ou d'un cadre superposable.
Vis incluses.



Plaquette d'identification

Plaquette d'identification peint dont le fini doit être spécifié.
S'accroche à l'endroit désiré sur le dessus des tuiles.



Résumé des mises à jour

Résumé des mises à jour

16 mars 2021

PAGES	SECTION	PRODUIT	MODIFICATION
p.10	Vue d'ensemble	Support de coin pour surface	Modification du support.
p.A03	Cadres & Écrans déposés	Cadres superposables	Nouvelles informations.
p.D04	Coup de pied & Bases ouvertes	Bases ouvertes	Nouvelles informations.
p.E03	Cadres ouverts	Ensemble de finition	Nouvelles informations.
p.F03	Tuiles	Butées de tuile	Nouvelles informations.
p.F07 - F08	Tuiles	Butées de tuile	Nouvelles informations.

01 septembre 2020

PAGES	SECTION	PRODUIT	MODIFICATION
p.H03	Surfaces & tablettes déposées	Passe-fils	Correction de la dimension.

L'art de concevoir,
de fabriquer, de conseiller,
d'aménager et de servir -
distingue la manière Artopex

ARTOPEX
Siège social
artopex.com

800, rue Vadnais
Granby, QC, Canada J2J 1A7
T 1 800 378 0189