



GUIDE D'INSTALLATION

Écran d'affichage Laser TV Hisense

Avant d'installer ce produit, lisez ce guide complètement et assurez-vous que vous comprenez tout son contenu.

Description du produit

L'écran d'affichage Laser TV Hisense est doté d'une garniture en biseau et est conçu pour être utilisé dans des pièces où le plafonnier ne peut pas être déplacé.

Entretien l'écran

La poussière, la saleté et les rayures sur l'écran affectent la manière dont les images apparaissent. Suivez les instructions ci-dessous pour entretenir correctement l'écran.

- 1) La surface de l'écran est dotée d'une structure horizontale. **N'ESSUYEZ PAS** l'écran vers le haut ou le bas ou avec un mouvement circulaire.

Essuyez de gauche à droite uniquement.

- 2) Nettoyez la poussière sur la surface de l'écran avec une brosse douce ou un chiffon en microfibre. Une serviette ou un chiffon rugueux pourrait endommager la surface.
- 3) Essuyez délicatement l'écran avec un chiffon en microfibre humidifié avec un savon doux dilué dans de l'eau.

IMPORTANT :

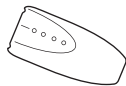
Respectez à tout moment les précautions suivantes afin d'éviter d'endommager l'écran. Ce type de dommages n'est pas couvert par la garantie.

- Ne **touchez** pas la dalle de l'écran afin d'éviter de laisser des empreintes digitales. **Utilisez des gants pour manipuler la dalle.**
- Ne **rayez** pas la dalle, cela laissera des marques permanentes sur la surface de l'écran.
- **N'appuyez** pas la dalle de l'écran avec le bout du doigt ou d'autres objets pointus pour éviter d'endommager le matériau.
- N'utilisez pas d'acétone, de benzène, d'alcool et d'autres solvants organiques pour nettoyer la surface de l'écran. L'utilisation de tels produits chimiques endommagera définitivement l'écran.

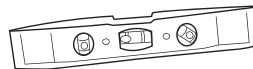
Outils requis pour installer l'écran



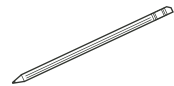
Ruban à mesurer



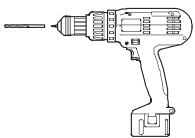
Localisateur de montants



Niveau



Crayon



Tournevis de 5/16" (8 mm)
Foret de perçage pour
ossature de bois



Marteau pour le béton
chevilles



Tournevis cruciforme



Ruban adhésif

Matériel et liste des pièces pour les montures de l'écran



Vis ST5.5 x 70 (x 4)



Vis M3 x 6 (x 6)



Composant de suspension (x 2)



Poignée (x 2)



Baguettes de support (x 2)
460 mm



Baguettes de support (x 2)
500 mm



Bandes velcro (x 4)





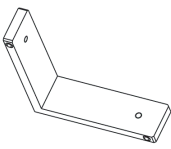
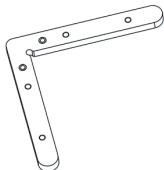

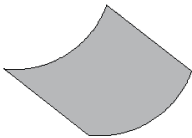


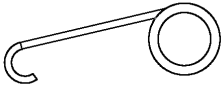






Vis de forage 8 x 60, (x 4)
Polyamide 6 (PA6)



Gabarit en papier (x 1)

Matériel et liste des pièces de l'écran

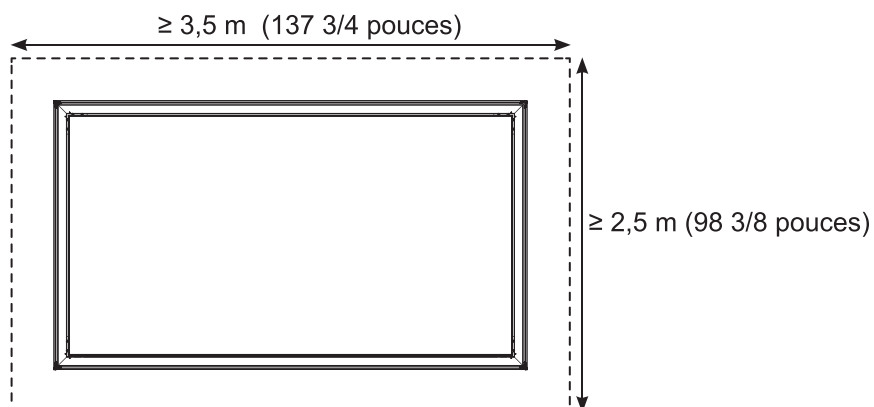
Assurez-vous de disposer de toutes les pièces illustrées ci-dessous avant de commencer la procédure d'installation.

| N° | Nom | Image | Qté | N° | Nom | Image | Qté |
|----|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| A | Cadre intérieur long |  | 2 | B | Cadre intérieur court |  | 2 |
| C | Cornière en L |  | 4 | D | Joints coudé en L |  | 4 |
| E | Vis M4 × 6 |  | 24 | F | Doublure en tissu pour l'assemblage |  | 1 |
| G | Gants blancs (pour l'installation de l'écran) |  | 4 | H | Toile StarBright CLR® |  | 1 |
| K | Crochet à ressort |  | 2 | L1 | Long cadre extérieur (haut) |  | 1 |
| L2 | Long cadre extérieur avec logo (bas) |  | 1 | M | Cadre extérieur court |  | 2 |
| N | Vis M3 × 7 |  | 28 | O | Poutre verticale |  | 1 |
| P | Manchon d'angle |  | 6 | | | | |

Assemblage du cadre

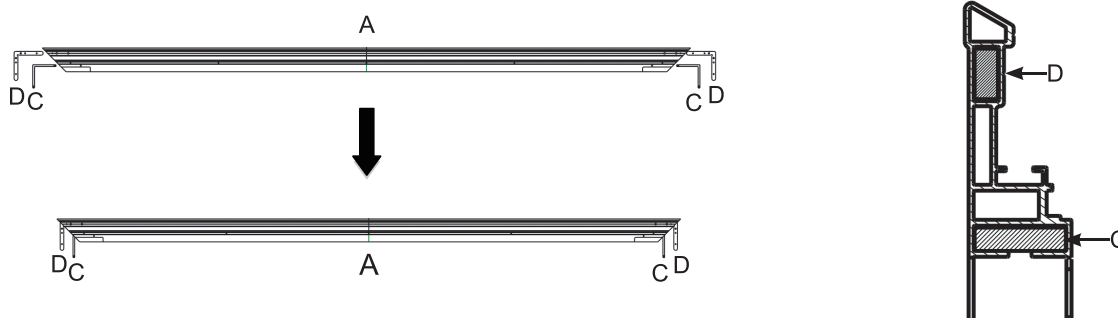
Remarque :

L'espace d'installation doit être d'au moins 3,5 m × 2,5 m (137 3/4 pouces × 98 3/8 pouces).

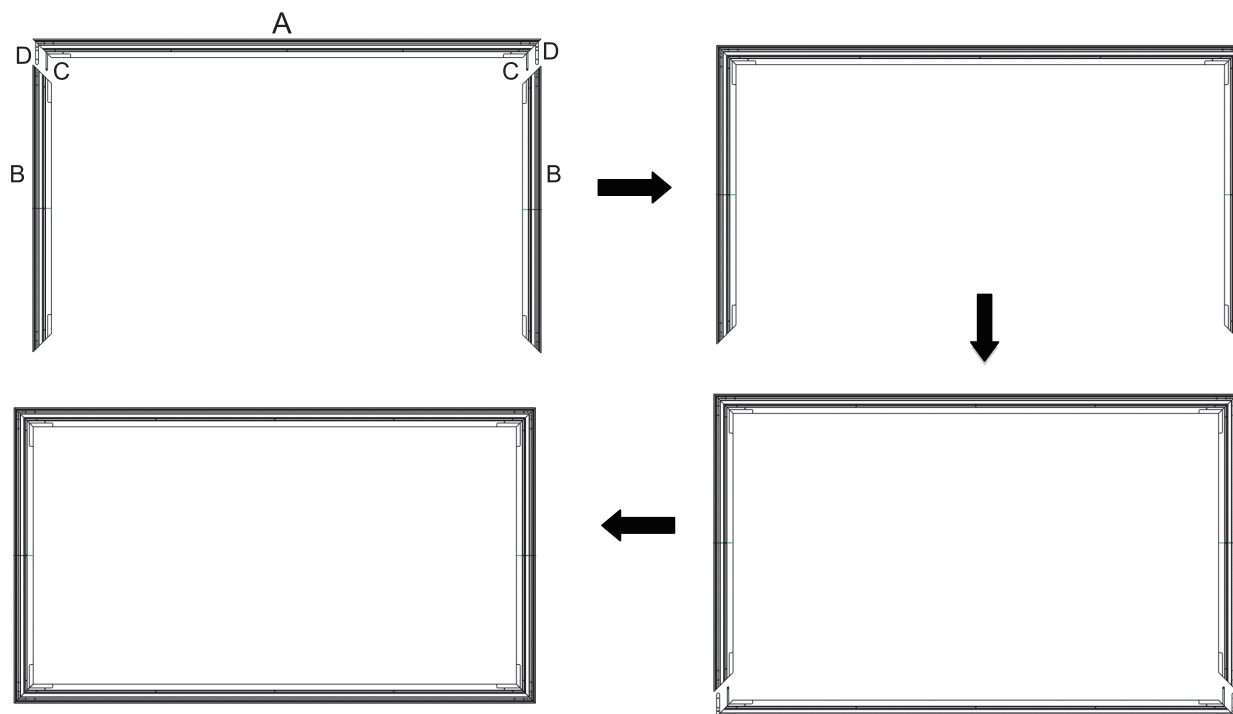


Placez l'éponge de **doublure en tissu (F)** sur une surface propre au sol pour assembler l'écran.

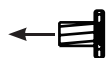
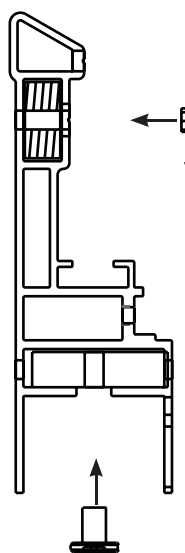
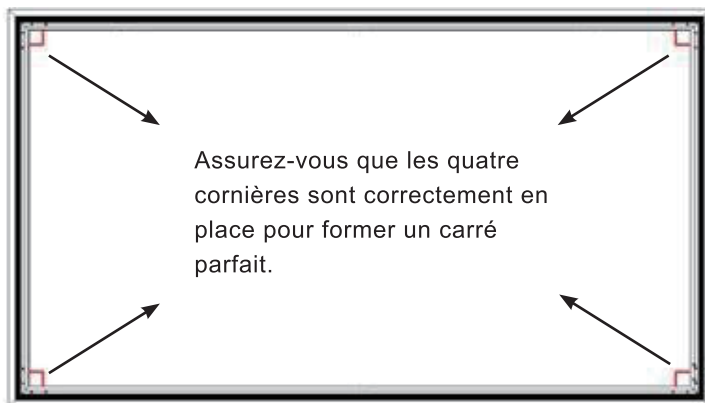
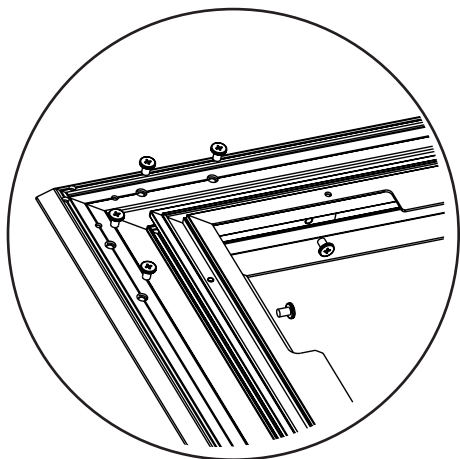
1. Insérez d'abord la **pièce d'angle L (C)**, puis insérez le **joint en coude L (D)** (face avant vers le haut) dans chaque extrémité du **cadre intérieur long (A)** comme illustré ci-dessous.



2. Insérez les deux **cadres intérieurs courts (B)** dans la **cornière en L (C)** et le **joint coudé en L (D)**, comme indiqué dans le schéma ci-dessous.



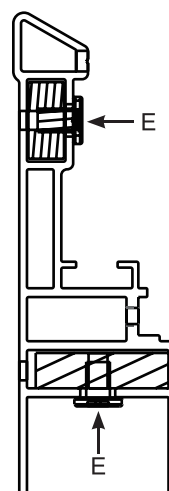
3. Ensuite, fixez les quatre cornières à l'aide des vis M4 × 6 (E).



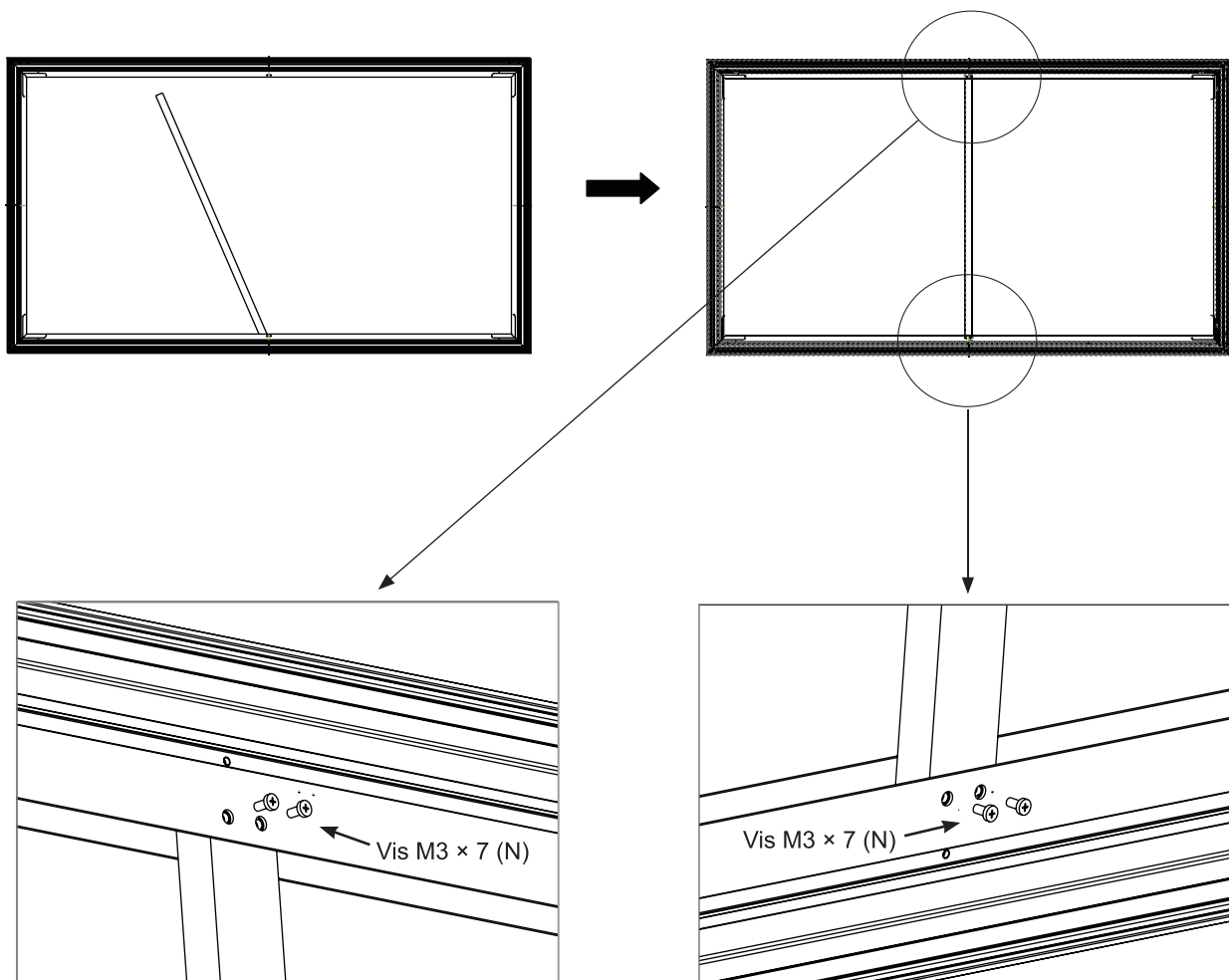
Vis M4 × 6 (E)



Vis M4 × 6 (E)



4. Montez la poutre verticale (O) sur les cadres de support et fixez-la à l'aide de quatre vis M3 × 7 (N).



Installation de la dalle de l'écran

Veuillez lire cette note importante avant de procéder à l'installation de la dalle :

Avant de manipuler la toile StarBright CLR® (H), mettez la paire de gants blancs fournie (G) pour éviter de laisser des traces d'empreintes digitales, de la poussière ou de l'huile de vos mains sur la surface de la toile (Figure 1). La toile StarBright CLR® (H) est très délicate et doit être manipulée avec un soin extrême. Ne laissez pas la toile se plier. Le non respect de ces instructions entraînera des dommages permanents au matériau de l'écran, ce qui n'est pas couvert par la garantie.

1. Retirez la toile StarBright CLR® (H) du tube d'emballage et posez-la doucement sur une surface propre.
Conseil : Placez délicatement un petit objet plat et d'un certain poids sur le bord pour l'empêcher de bouger.
Veuillez garder la face avant de la dalle vers la bas.
2. Il est fortement recommandé que deux personnes déroulent la dalle pour éviter que la dalle ne se plie ou ne s'enroule de manière inégale. Chaque personne doit tenir une extrémité du rouleau et dérouler lentement la dalle dans le sens des aiguilles d'une montre (Figure 2). Conseil : Vérifiez l'étiquette **DOWNSIDE** de la dalle.
3. Poser la dalle complètement à plat avec l'avant orienté vers le bas sur une surface propre en position horizontale (Figure 3).

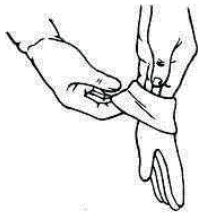


Figure 1

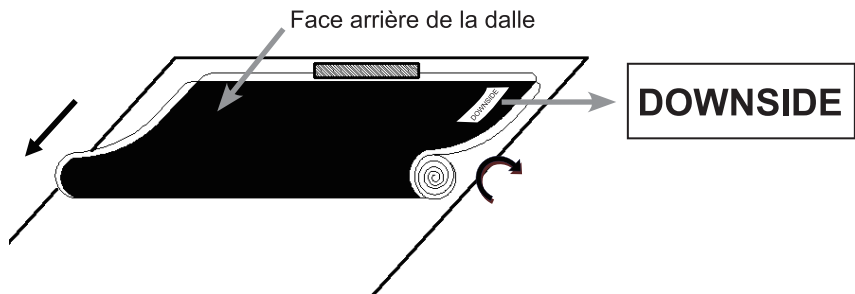


Figure 2

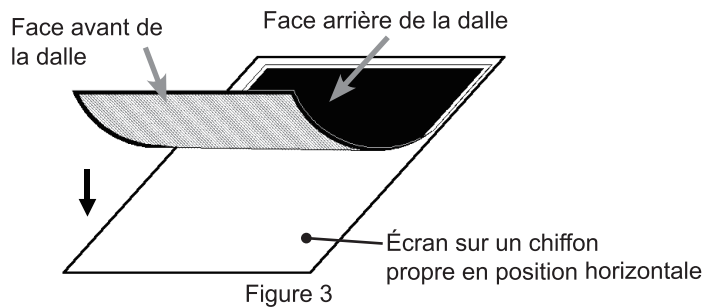
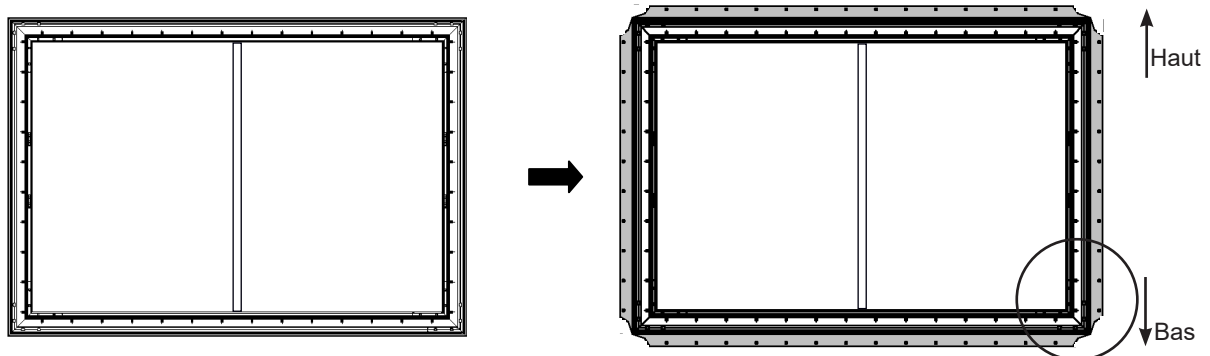
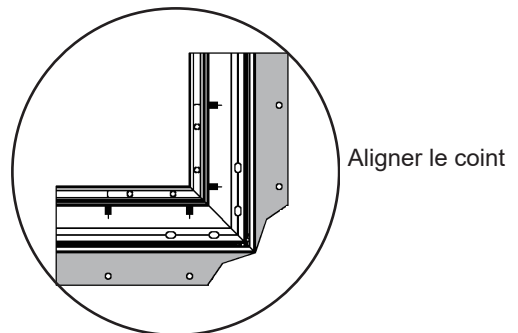


Figure 3

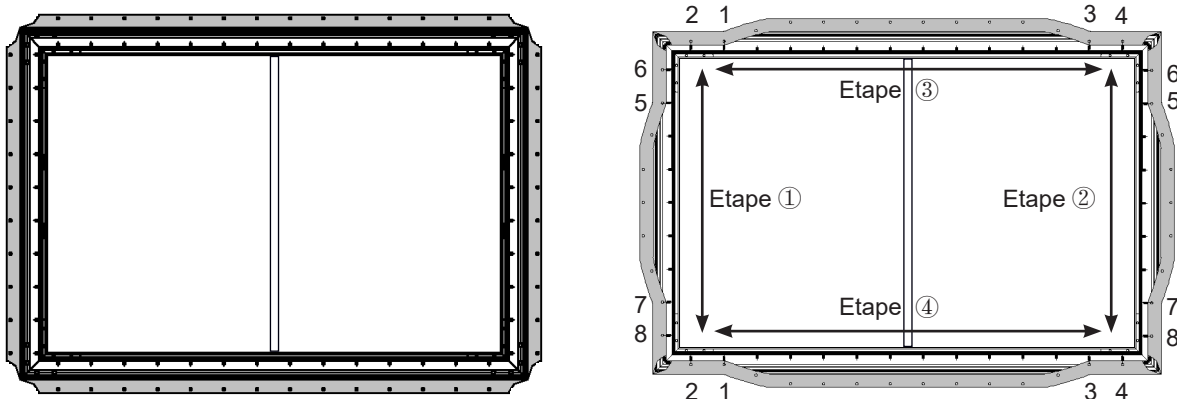
4. Placez délicatement et soigneusement le cadre assemblé sur la dalle de l'écran. Alignez le coin de la dalle de l'écran avec le coin du cadre assemblé tel qu'indiqué sur le schéma ci-dessous. Afin d'éviter de perforer le matériau de la dalle, ne laissez aucun bord coudé du cadre entrer en contact direct avec l'écran.

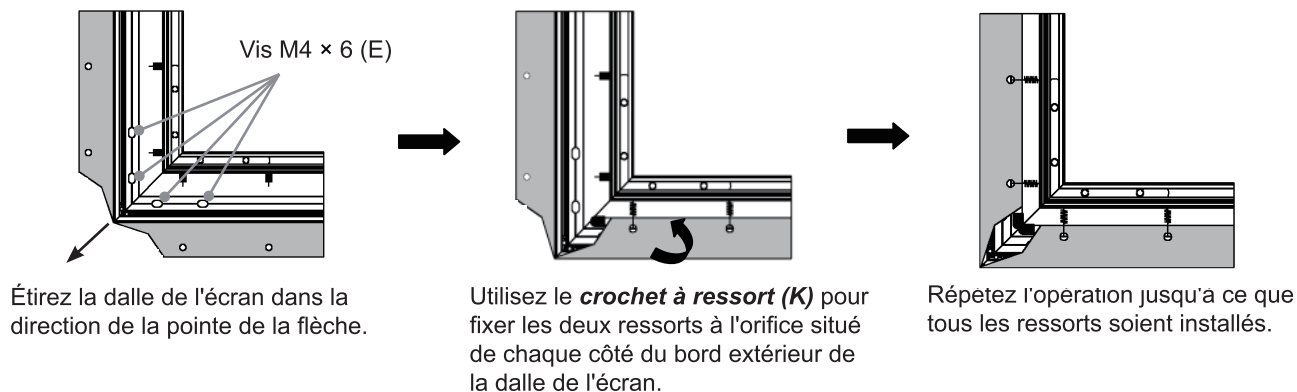


Conseil: Assurez-vous que le dos de l'écran est orienté vers le haut, comme indiqué dans cette illustration.



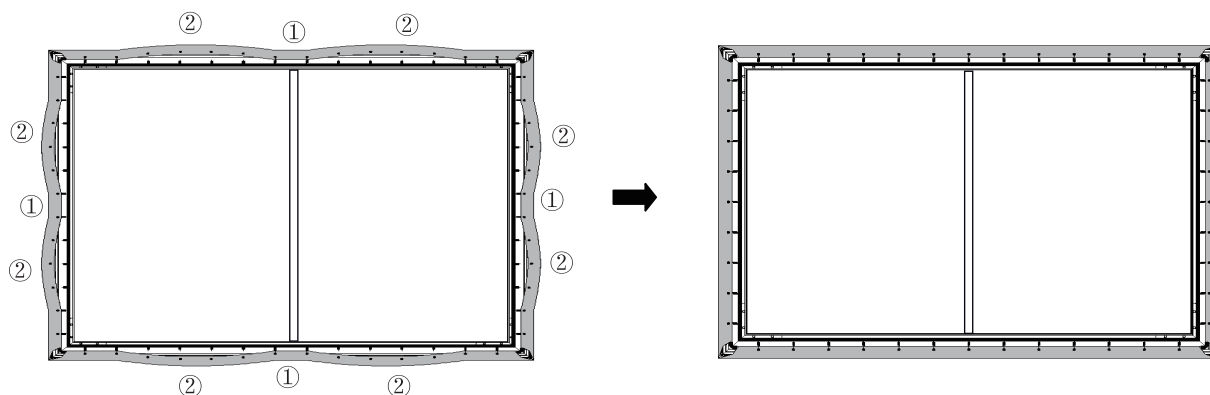
5. Avec une extrémité des ressorts bien attachée à l'intérieur de la rainure du cadre utilisez le **crochet à ressort (K)** pour fixer les ressorts aux trous situés sur le bord extérieur de la toile de l'écran. Un trou sur le bord extérieur horizontal correspond à un ressort.
- 1) Fixez d'abord les quatre coins. Deux personnes doivent utiliser le **crochet à ressort (K)** pour attacher le ressort à l'orifice situé sur le bord extérieur de la dalle de l'écran, dans l'ordre suivant : 1-1→2-2→3-3→4-4, puis 5-5→6-6→7-7→8-8.





Conseil : La toile de l'écran est dans la meilleure position lorsque le bord extérieur recouvre juste les vis M4 × 6 (E) indiquées ci-dessus.

- 2) Une fois que vous avez installé le coin de la dalle, assemblez le ressort dans l'ordre suivant : ① → ② .

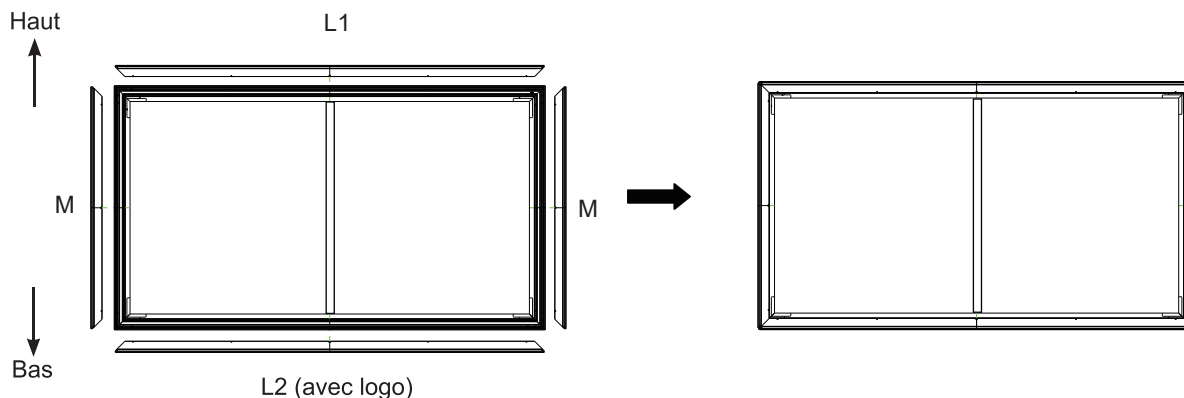


- 3) Lorsque vous avez terminé les étapes ci-dessus, assurez-vous que l'écran se relève et vérifiez si la toile de l'écran est tendue hors du cadre. Si c'est le cas, relâchez le ressort et réajustez la toile de l'écran pour vous assurer qu'elle ne soit pas tendue hors du cadre et que les quatre côtés sont parallèles aux quatre côtés du cadre.

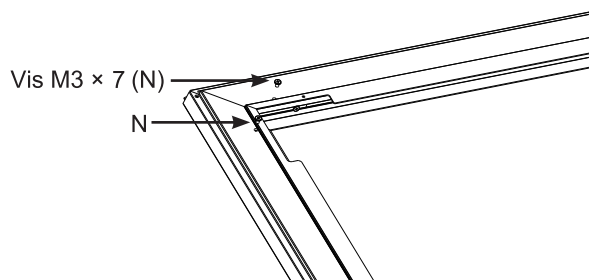
Installation du cadre extérieur

1. Placez le cadre extérieur le long des quatre bords de la toile de l'écran.
2. Placez toutes les pièces du cadre le long du bord de la toile de l'écran. Ajustez la garniture de façon à ce que les pièces de garniture supérieure et inférieure se touchent et qu'elles ne présentent aucun espace au centre. Alignez les vis M3 × 7 (N) sur les trous comme indiqué sur l'illustration ci-dessous. Ensuite, insérez fermement les vis dans les trous.

REMARQUE : Lors de l'installation du cadre, ne pas installer le papier de protection de l'écran, la mousse, les non-tissés ou autres matériaux sur le bord de l'écran.



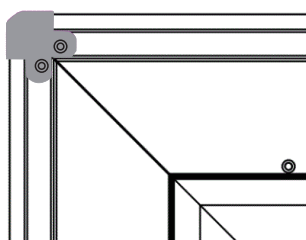
Pour le cadre long, il faut utiliser 5 vis ; pour le cadre court, il faut utiliser 3 vis.



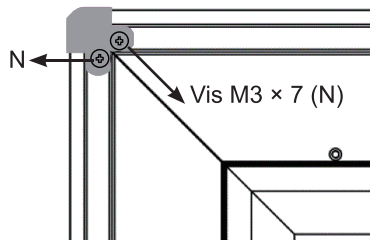
Alignez les éléments **L1**, **L2**, **M** sur les coins du cadre et les trous.

3. Placez le **manchon de coin (P)** sur les quatre coins. Lorsque le **manchon de coin (P)** s'adapte complètement au cadre extérieur, serrez les vis dans les trous.

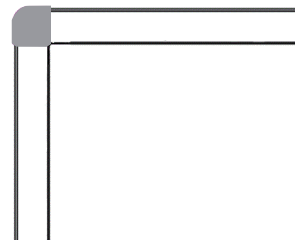
Face arrière de l'écran



Face arrière de l'écran



Face avant de l'écran



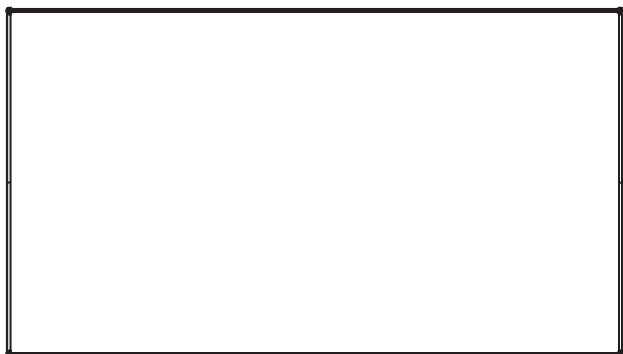
Attention :

- Le manchon d'angle est fabriqué en plastique. De ce fait, la face avant pourrait présenter une inclinaison après le serrage des vis. Dans ce cas, desserrez les vis et placez le manchon d'angle au bon endroit, puis serrez à nouveau les vis.
- Il n'est pas conseillé de visser le manchon de coin en plastique (P) trop fort car une force de torsion élevée pourrait endommager le manchon de coin. La force suggérée est inférieure à 0,3 N.M.

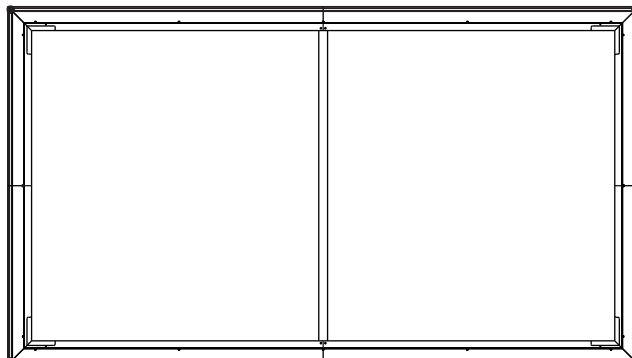
4. Regardez l'écran horizontalement, si la toile est noire, alors elle est dans la bonne direction et prête à être fixée au mur. Cependant, si la toile est blanche, tournez l'écran et installez-la.

Lorsque vous avez terminé, les côtés avant et arrière de l'écran doivent apparaître comme indiqué ci-dessous.

Face avant

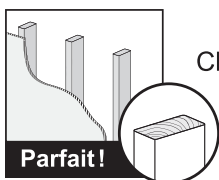


Face arrière

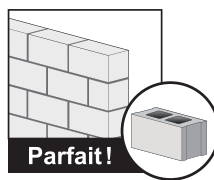


Installation des supports de fixation murale

Vérifiez le type de mur



Cloison sèche avec des montants ?



Blocs de béton ou
béton plein ?

Dimensions minimales des montants en bois : communs

2 x 4 po (51 x 102 mm), nominaux 1 1/2 x 3 1/2 po (38 x 89 mm)

Épaisseur minimale du béton : 8 pouces (203 mm)

Taille minimale du bloc de béton :

communs 8 x 8 x 16 po (203 x 203 x 406 mm)

Placez l'écran sur les supports de fixation murale.

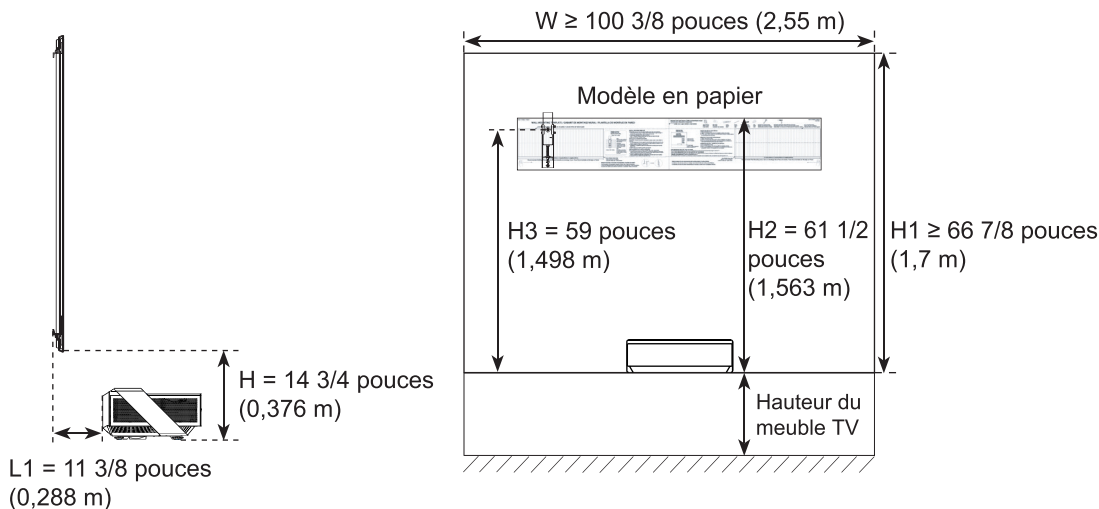
Préparez votre espace

VÉRIFIEZ LA TAILLE DE VOTRE ESPACE

- Largeur $\geq 100 \frac{3}{8}$ pouces (2,55 m)
- Hauteur $\geq 66 \frac{7}{8}$ pouces (1,7 m) de la surface d'installation au plafond.
- Pour une expérience de visionnement optimale, nous recommandons une distance de visionnement minimale de 3 m (120 po) de l'écran.

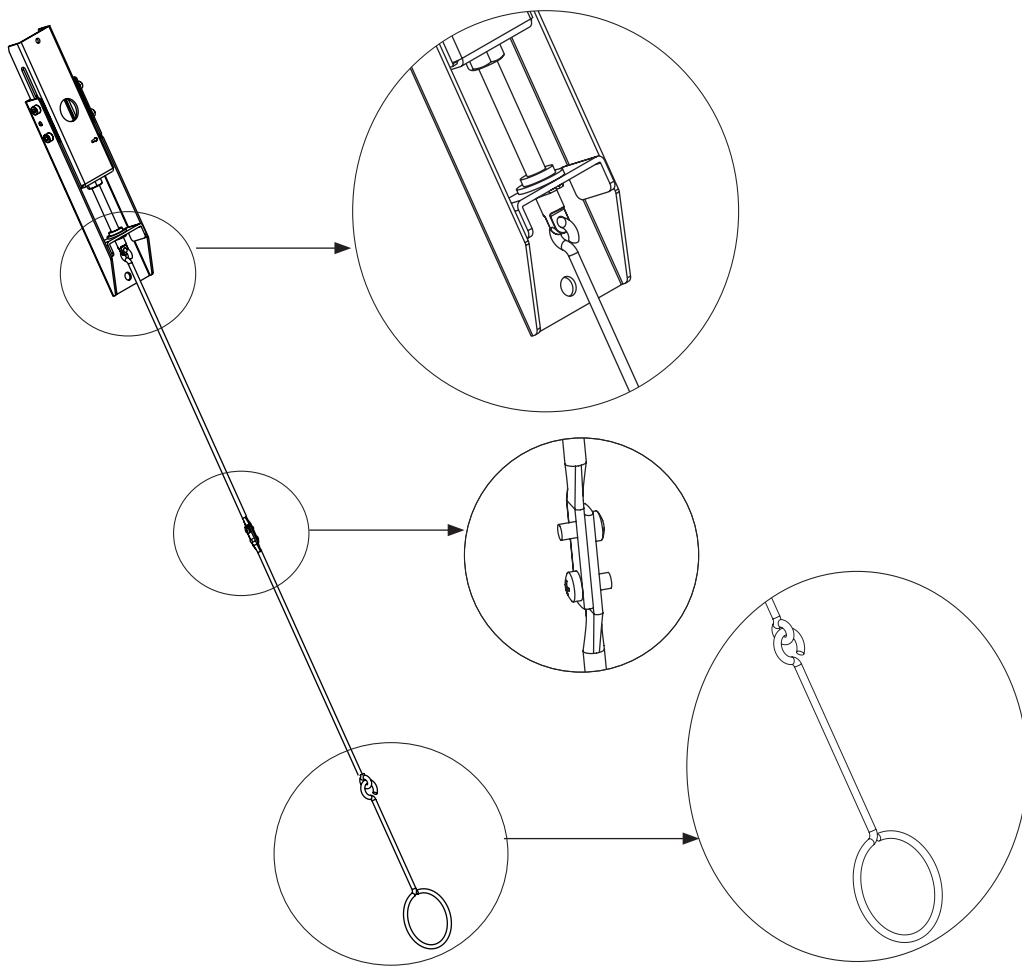
DIMENSIONS RECOMMANDÉES POUR VOTRE MEUBLE TV

Nous vous recommandons de placer votre téléviseur laser sur un meuble TV d'une hauteur d'environ 20 pouces (50 cm) et d'une largeur de 16 pouces (42 cm) pour supporter le téléviseur.



Raccorder les baguettes

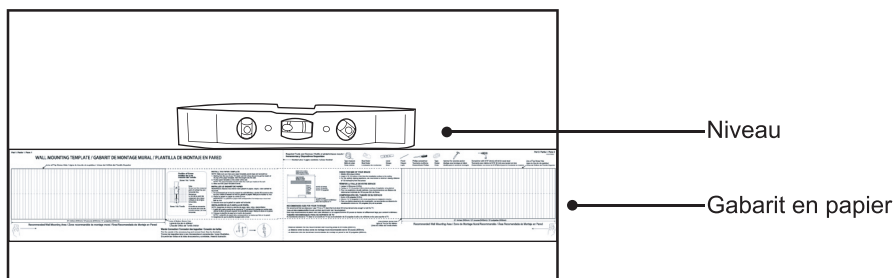
Raccordez les baguettes tel qu'illustré dans le schéma ci-dessous.



Installer les supports de fixation murale

REMARQUE : Assurez-vous d'avoir à portée de main votre gabarit en papier, votre crayon, votre ruban de mesure et votre tournevis.

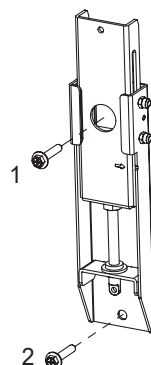
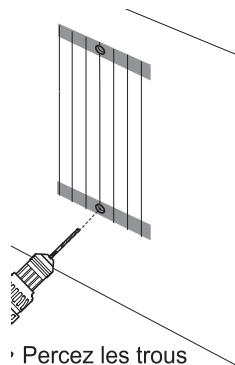
1. En partant du haut de votre meuble TV, ajoutez 61 1/2 pouces (1,563 m) au-dessus de celui-ci pour obtenir la hauteur du haut du modèle en papier. Marquez la hauteur sur le mur.
2. Placez le gabarit en papier au centre du mur.
REMARQUE : Le gabarit en papier doit être placé sur la marque que vous avez faite sur le mur.
3. Assurez-vous que le gabarit en papier est à niveau.



SI VOUS AVEZ UNE CLOISON SÈCHE AVEC DES MONTANTS EN BOIS

REMARQUE : Assurez-vous que vous disposez d'un localisateur de montants.

4. Utilisez un localisateur de montants pour trouver les montants derrière le gabarit en papier, et marquez le centre des montants avec un crayon. En suivant la ligne verticale sur le gabarit en papier, marquez l'emplacement des vis du bas dans la zone proposée.
5. Percez les trous pour les quatre vis sur les marques.
6. Retirez le gabarit en papier et installez les supports avec les vis. Serrez fermement les vis.
REMARQUE : Maintenez le support en place lors du serrage de la vis pour empêcher le support de se déplacer.



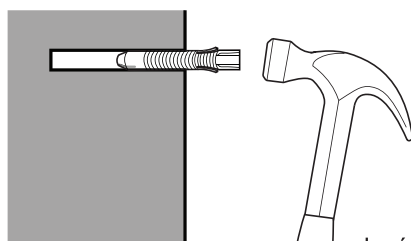
Installez les supports
avec les vis

SI VOUS AVEZ UN MUR EN BLOCS DE BÉTON OU EN BÉTON MASSIF

REMARQUE : Assurez-vous de disposer de chevilles à béton et d'un marteau.

4. Percez les trous pour les vis à chaque emplacement. En suivant la ligne verticale sur le gabarit en papier, percez les trous pour les vis inférieures dans la zone proposée.
5. Retirez le gabarit et insérez quatre chevilles dans les trous.
Assurez-vous que les chevilles affleurent la surface du béton.
6. Installez les supports avec les vis et serrez-les fermement.

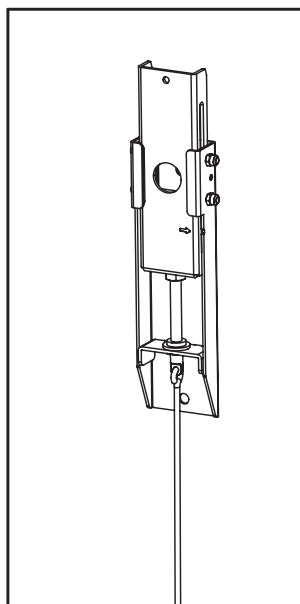
REMARQUE : Tenez le support en place lorsque vous serrez la vis pour empêcher le support de se déplacer.



Insérez des chevilles

ATTENTION : Toutes les vis DOIVENT être fermement serrées pour empêcher tout mouvement indésirable des supports. Assurez-vous que les supports sont solidement fixés au mur avant de passer à l'étape suivante.

7. Fixez les parties supérieure et inférieure des baguettes du support mural avec les vis et les boulons. Assurez-vous que les deux pièces sont alignées et serrez fermement les vis.
8. Accrochez les baguettes aux supports de fixation murale.

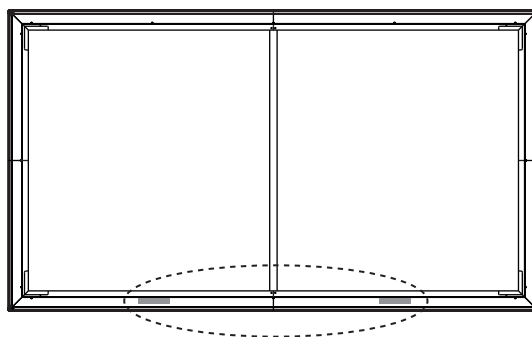


Accrocher l'écran

1. Nous recommandons fortement que deux personnes manipulent l'écran lors de son installation. Veillez à utiliser des gants (inclus) pour protéger l'écran de la graisse, de la sueur et de la saleté.



2. Placez l'écran assemblé verticalement sur le sol. Regardez l'écran horizontalement, si la toile est noire, alors elle est dans la bonne direction et prête à être fixée au mur. Cependant, si la toile est blanche, tournez l'écran et installez-la.
3. Séparez le papier protecteur sur un côté des bandes velcro. Collez les bandes velcro sur les côtés gauche et droit du bas de l'écran (au dos de l'écran).



4. Placez l'écran sur les supports.

REMARQUE : Nous ne recommandons pas de monter le téléviseur au plafond. Cependant, si vous le souhaitez, l'orientation de l'écran devra être inversée.

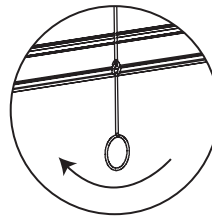
5. Réglez la hauteur de l'écran

Fixez les poignées des baguettes sur les supports de fixation murale et réglez la hauteur de l'écran. Reportez-vous à la bordure supérieure pour faire correspondre l'écran à l'image affichée.

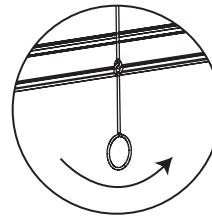
AVERTISSEMENT :

Ne regardez pas directement l'objectif lorsque cet appareil est allumé, car la lumière laser pourrait endommager vos yeux !

Si l'écran est plus haut que l'image, faites pivoter les baguettes dans le sens des aiguilles d'une montre et déplacez l'écran vers le bas.

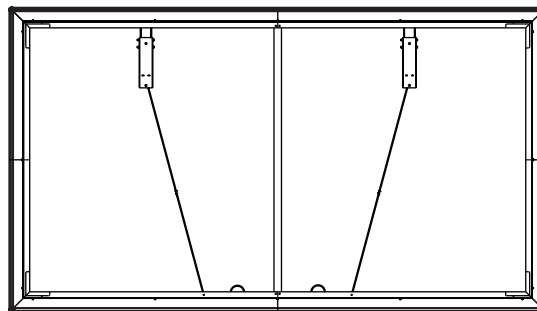


Si l'écran est plus bas que l'image, faites pivoter les baguettes dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et déplacez l'écran vers le haut.

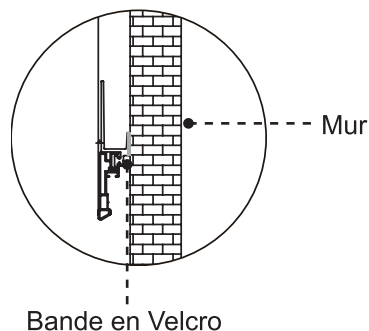


Après avoir réglé la hauteur de l'écran, retirez les poignées. Pliez et reposez les baguettes sur le support d'écran en bas de l'écran.

6. Assurez-vous que l'écran est à niveau horizontalement et verticalement. Pour éviter que les attaches du support empêchent l'écran d'être mis à niveau verticalement, pliez-les et reposez-les sur le support de l'écran, au bas de l'écran (voir le schéma).



7. Lorsque vous avez terminé de régler la position de l'écran, divisez le papier protecteur de l'autre côté des deux bandes velcro. Retirez le support en mousse et poussez l'écran sur le mur.



Avertissement :

Tous les produits, spécifications du produit et données sont indiqués sous réserve de modifications pour améliorer la fiabilité, la fonctionnalité, la conception ou autre.