



Instructions de mesure Portes et baies coulissantes Gumax®

Mesure de la largeur

Vous devez d'abord mesurer la taille de l'ouverture dans laquelle vous placerez la baie coulissante en verre. Cette largeur est mesurée d'un poteau à l'autre (avant) ou d'un mur à l'autre (côté). Choisissez ensuite le système de rails qui est plus grand que l'ouverture mesurée. Le système de rails est facile à raccourcir sur mesure. Lisez la longueur des systèmes de rails dans le tableau 1.

Tuinmaximaal dispose de 6 tailles de systèmes de rails. Si vous utilisez toute la largeur du système de rails, il n'y a pas de chevauchement entre les portes et baies coulissantes. Nous recommandons un chevauchement d'au moins 10 mm. Il y a alors de la place pour les bandes décoratives et les joints balais. Ces éléments permettent de lutter plus efficacement contre les courants d'air et les insectes.

Dimensions système de rail	Largeur
Système de 1 rail	1960 mm
Système de 2 rails	1960 mm
Système de 3 rails	2940 mm
Système de 4 rails	3920 mm
Système de 5 rails	4900 mm
Système de 6 rails	5880 mm

Tableau 1 : Dimensions systèmes de rail pour portes et baies coulissantes

Attention :

- Si vous disposez d'une véranda d'une profondeur de 3 m, nous vous recommandons d'acheter un système de 3 rails pour les portes et baies coulissantes, y compris un poteau supplémentaire. Il y a alors moins de chevauchement par porte et baie coulissante qu'avec un système de 4 rails. Cela donne un plus bel aspect esthétique.
- Si vous disposez d'une véranda d'une profondeur de 4 m, nous vous recommandons d'acheter un système de 4 rails pour les portes et baies coulissantes, comprenant un poteau supplémentaire. Il y a alors moins de chevauchement par porte et baie coulissante qu'avec un système de 5 rails. Cela donne un plus bel aspect esthétique.

Exemple de définition de la largeur d'une porte et baie coulissante, y compris le chevauchement

Vous souhaitez installer une porte et baie coulissante dans une

ouverture de 4840 mm. Dans le tableau 1, vous verrez que vous avez besoin d'un système de 5 rails. Pour personnaliser le système de 5 rails de 4900 mm, raccourcissez-le de 60 mm.

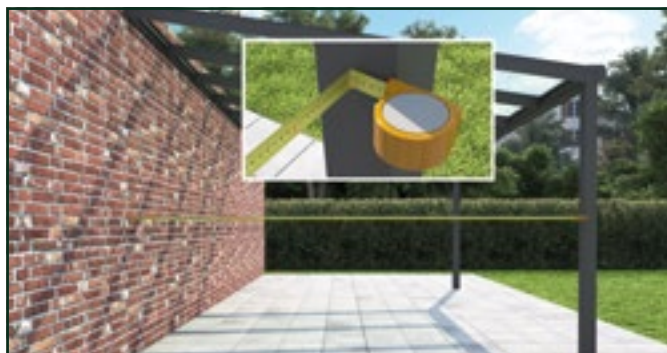
Un système de 5 rails contient 5 panneaux de verre. Ce chiffre moins un est le nombre de points où le chevauchement est possible. Dans ce cas, il y a donc un chevauchement possible entre les portes et baies coulissantes en 4 points. Le chevauchement par porte et baie coulissante est de $60 : 4 = 15$ mm.

Si vous souhaitez fermer une ouverture supérieure à 5880 mm, vous avez le choix entre deux options.

- Divisez l'ouverture en deux avec un poteau supplémentaire. Cela vous permet d'installer deux systèmes de rails séparés.
- Réduisez l'ouverture en fermant une partie de l'ouverture.



Ouverture que vous voulez fermer à l'avant de votre véranda



Ouverture que vous voulez fermer sur le côté de votre véranda

Mesure de la hauteur

Pour déterminer la hauteur de la baie coulissante en verre, mesurez d'abord la hauteur libre de votre véranda. La hauteur entre le sommet de la fondation/du pavage et la face inférieure plate de la gouttière/poutre est appelée hauteur libre. Mesurez la hauteur libre entre le haut de la fondation/du pavage et le dessous plat de la gouttière/poutre. De même, si vous souhaitez monter une baie coulissante en verre sur le côté de votre véranda, vous pouvez mesurer la hauteur libre à l'avant de la véranda, car cette hauteur est égale à la hauteur du bas de votre clavette en verre si vos fondations sont de niveau en tout point. Une clavette en verre sur le côté garantit que la hauteur libre est la même partout.

Il faut toujours mesurer la hauteur du passage en 3 points différents pour s'assurer que la mesure est correcte. Si vous mesurez de petites différences dans la hauteur libre, utilisez toujours la plus petite mesure de hauteur. Votre hauteur libre est maintenant connue. Le tableau 2 indique la mesure de hauteur dont vous avez besoin.

Si votre véranda est installée sur une pente, la hauteur libre la plus basse et la plus haute doivent être comprises dans les valeurs du tableau 2. Si la hauteur libre mesurée n'est pas conforme aux valeurs du tableau 2, remplissez l'espace au niveau de la fondation.

Hauteur de passage	Hauteur du système
1980 mm à 2020 mm	2000 mm
2030 mm à 2070 mm	2050 mm
2080 mm à 2120 mm	2100 mm
2130 mm à 2170 mm	2150 mm
2180 mm à 2220 mm	2200 mm
2230 mm à 2270 mm	2250 mm
2280 mm à 2320 mm	2300 mm
2330 mm à 2370 mm	2350 mm
2380 mm à 2420 mm	2400 mm
2480 mm à 2520 mm	2500 mm
2580 mm à 2620 mm	2600 mm
2680 mm à 2720 mm	2700 mm

Tableau 2 : Hauteur nécessaire pour votre porte et baie coulissante

Hauteur libre mesurée

La hauteur libre mesurée détermine le choix de la bonne dimension en hauteur. Dans le cadre du système, vous ne devez tenir compte d'aucune mesure. En standard, la hauteur de verre que vous recevez est inférieure de 100 mm à la hauteur du système que vous commandez. En bref, si vous mesurez une hauteur libre de 2192 mm, par exemple, vous commandez la hauteur libre entre 2180 mm et 2220 mm dans notre boutique en ligne. Votre hauteur libre ne figure pas dans le tableau ? Contactez notre service clientèle pour obtenir des conseils personnalisés.

Exemple de mesure de la hauteur

La véranda X a une hauteur libre de 2095 mm, du haut de la fondation/du pavage au-dessous plat de la gouttière/de la poutre. Vous choisissez ensuite un système de rails d'une hauteur de 2080 mm et 2120 mm.



Hauteur de passage du dessus de la fondation jusqu'au-dessous (face inférieure) plat de la gouttière.



Hauteur de passage du dessus de la gouttière pour porte et baie coulissante jusqu'au-dessous (partie inférieure) plate de la gouttière.

Consultez la liste de contrôle et assurez-vous que tout est prêt.

- o Assurez-vous d'avoir une fondation solide. La baie coulissante en verre doit être placée sur une fondation qui peut supporter au moins 390 kg par mètre linéaire. Il peut s'agir d'une fondation pour baie coulissante ou d'un autre type de fondation (comme une dalle en béton).
- o Si votre pavage actuel ou futur est de niveau sur toute sa profondeur, il n'y a pas de différence entre les dimensions côté mur ou à l'avant. S'il existe une pente dans le pavage actuel ou futur, il convient de tenir compte de l'importance de la pente en mm pour déterminer la hauteur requise. La hauteur libre la plus basse et la plus haute doivent se situer dans la même fourchette que celle du tableau 2.
- o La hauteur libre mesurée détermine la taille dont vous avez besoin. Le tableau 2 indique dans quelle fourchette se situe cette hauteur libre. Si vous disposez d'une hauteur libre de 2108 mm, par exemple, choisissez le système avec une hauteur libre de 2080 mm à 2120 mm.
- o Dans le cadre du système, vous ne devez tenir compte d'aucune mesure. En standard, la hauteur de verre que vous recevez est inférieure de 100 mm à la hauteur du système que vous commandez.
- o La hauteur libre souhaitée ne figure pas dans le tableau ? Contactez alors notre service clientèle pour un conseil personnalisé.

Avez-vous des questions ?

Contactez-nous par téléphone ou sur WhatsApp.

Rooijakkersstraat 8 • 5652 BB Eindhoven • Pays-Bas
+32 (0)14 480 375 • info@tuinmaximaal.be
www.tuinmaximaal.be/fr

