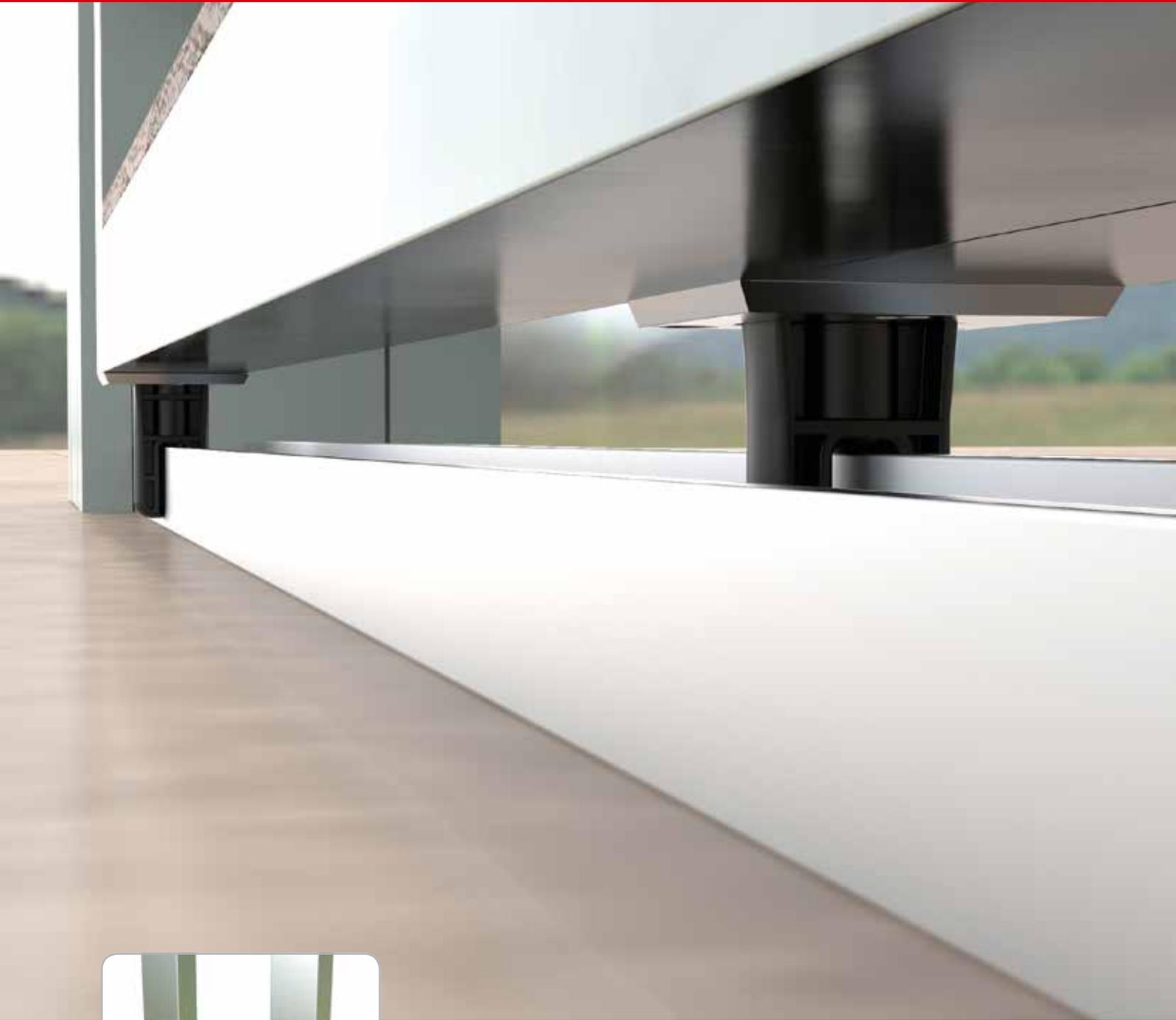




Creating healthy spaces



patented technology

Flexguide®

Guide inférieur auto-réglable breveté pour panneaux coulissants en cas de sol incliné ou irrégulier



Application pour des surfaces inclinées, par ex. toitures de terrasse avec évacuation d'eau inclinée

Le montage de panneaux coulissants sur un sol incliné ou irrégulier est souvent **compliqué** et **laborieux** et dans certains cas **inesthétique**. L'installation entre un plafond et un sol avec des défauts de construction ou l'intégration dans une toiture de terrasse avec une évacuation d'eau inclinée exigent toujours un alignement précis du guide inférieur par rapport au rail supérieur. Un panneau coulissant avec un guide inférieur standard qui n'est pas aligné précisément peut se détacher ou bloquer en cas d'inégalités importantes ou de forte pression du vent. Pour une toiture de terrasse ou tout autre passage avec une surface inclinée, on épaissit généralement le guide inférieur ou on le double, ce qui peut constituer un obstacle supplémentaire.

Grâce au Flexguide® de RENSON®, tous ces problèmes ainsi que des différences de niveau dues à une dilatation thermique sont résolus. En cas d'inclinaison ou de défaut, ce **guide inférieur auto-réglable** s'adapte grâce à un système de ressort automatique qui peut compenser une différence de niveau jusqu'à 50 mm. Il est donc inutile de l'épaissir ou le doubler. Le guide inférieur est simplement fixé au sol comme pour une surface plate. La tige à ressort du Flexguide reste constamment en contact avec ce guide, même en cas de sol incliné ou inégal.

Ce **Flexguide® breveté** peut être intégré aux **panneaux coulissants** suivants de RENSON® : Loggiawood® Paro 0140 et Paro 0140 Privacy, de même que Loggialu® Paro 0140 et Paro 0140 Privacy.

Applications

- Surfaces inclinées, par exemple toitures de terrasse avec évacuation d'eau inclinée
- Entre 2 niveaux, par exemple plafond et sol présentant des écarts de construction

Caractéristiques

Esthétique

- Le Flexguide est **discret** et intégré dans le profil cadre du panneau coulissant sans fixation visible.

Garantie de stabilité

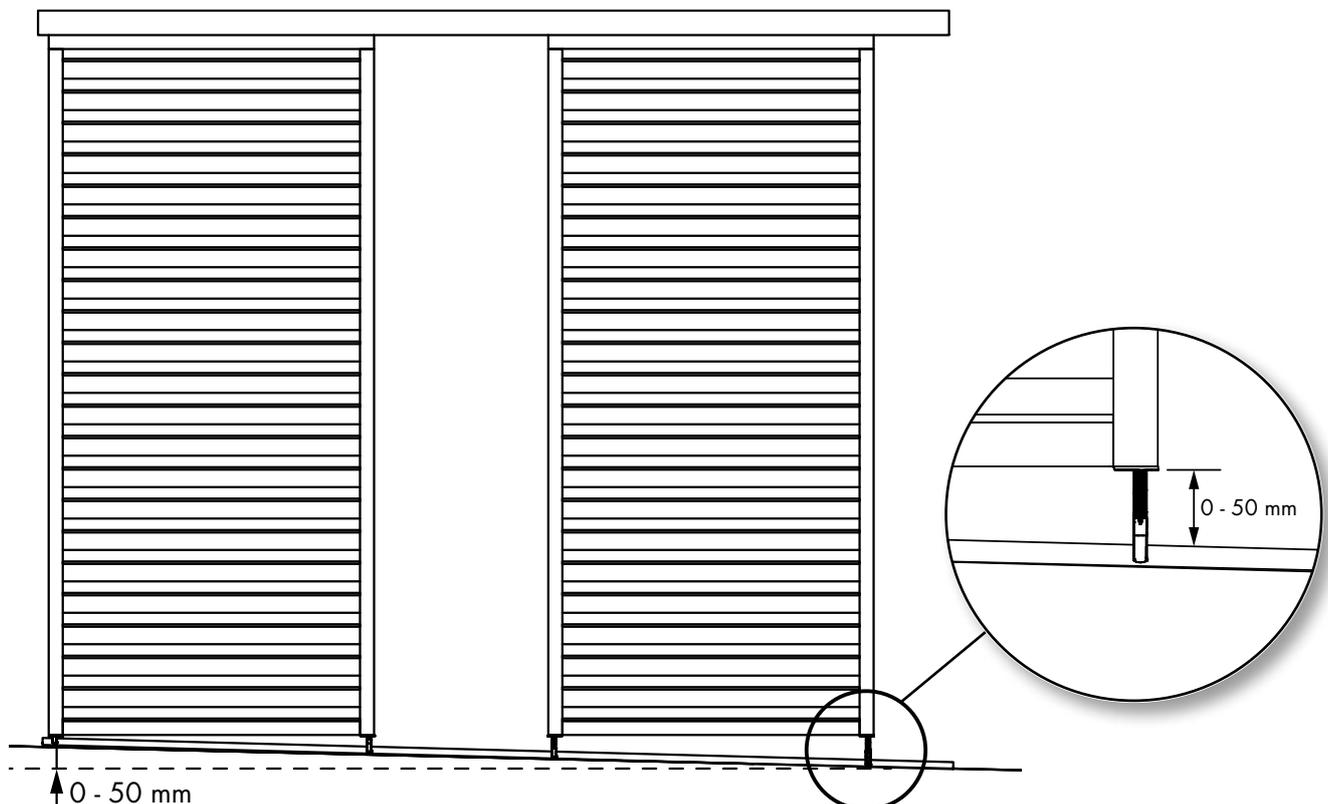
- Résiste à la dilatation thermique
- Résiste au tassement éventuel du bâtiment et des éléments de construction (provisoire ou permanent).

Caractéristiques techniques

- Le Flexguide® est fabriqué entièrement en **matériaux anti-corrosion** et ne demande aucun entretien.
- Les types de panneaux coulissants nommés ci-dessus et équipés du Flexguide® satisfont à toutes les **exigences CE**, comme mentionné dans la déclaration de conformité DoP/RP/001 sur base des spécifications techniques harmonisées selon la norme EN 13659 :2004.
- Flexguide® a subi des tests de durabilité tout au long de sa conception, ce qui garantit une grande longévité et fonctionnalité.
- Flexguide® peut aussi être obtenu séparément en tant qu'élément du **systèmes prêt-à-monter Loggia®** (système modulaire).



Application entre 2 niveaux, par exemple plafond et sol présentant des écarts de construction

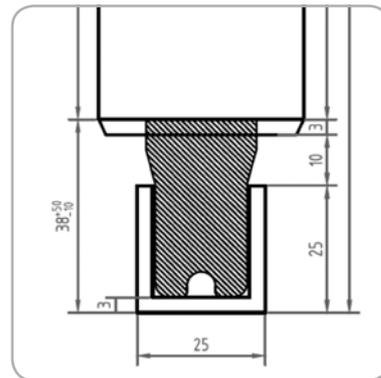


Flexguide®

Types de Flexguide® et application

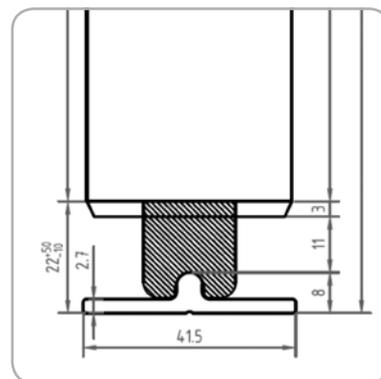
1. Flexguide®-U

- 25x25x3 mm
- Profil inférieur de guidage en «U» fixé au sol, avec passage entièrement plat sans élévation, convenant par exemple pour le passage de fauteuils roulants.
- Application spécifique : solution esthétique



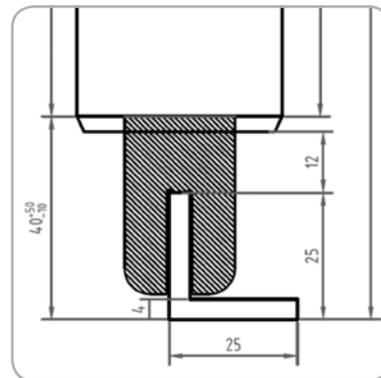
2. Flexguide®-T

- 41,5x8x2,7 mm
- Profil inférieur de guidage en «T» avec légère élévation de 8 mm, convenant pour le passage de fauteuils roulants.
- Application spécifique : toiture de terrasse



3. Flexguide®-L

- 25x25x4 mm
- Profil inférieur de guidage en «L» avec une élévation de 25 mm
- Application spécifique : convient pour des fortes pressions du vent



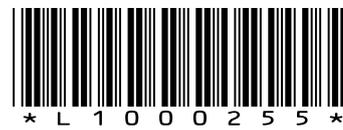
Distributeur



RENSON® se réserve le droit d'apporter des modifications techniques aux produits concernés.
RENSON® est conforme au PEB. Vous pouvez télécharger les brochures les plus récentes sur www.renson.eu



N.V. RENSON® Sunprotection-Projects S.A
Maalbeekstraat 6 • IZ 2 Vijverdam • B-8790 Waregem
Tel. +32 (0)56 62 71 07 • Fax +32 (0)56 62 71 47
projects@renson.be • www.renson.eu



Creating healthy spaces