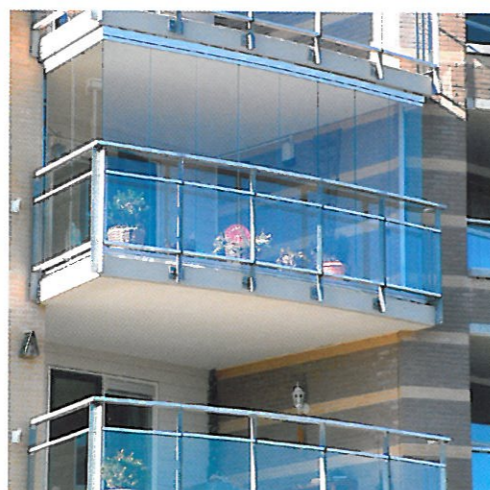


*Vitrages de balcon*



*Vitrages de balcon*



*Véranda*



*Vitrages de balcon*

La précision dans les moindres détails !

**SOLARLUX**  
(Schweiz) AG

Industriestrasse 34 CH - 4415 Lausen  
Tel.: +41 (0) 61/926 91 91 Fax: +41 (0) 61/926 91 95  
www.solarlux.ch solarlux@solarlux.ch

**FICHE PRODUIT**



*Vitrage de balcon SL 25*

*Savourer l'espace !*



Cloison accordéon



Jardin d'hiver



Vitrage de balcon



Entrée commerciale



**:: Vitrage intégral**

Vitrage de balcon transparent  
Fixation par le haut

**:: Domaines d'application**

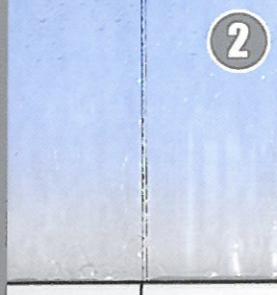
Vitrage de balcon et loggia  
Paravent pour terrasse  
Recouvrement de terrasse  
Véranda

*La précision dans les moindres détails*




**1 Légèreté**

- Mécanisme horizontal double à roulement à billes
- Orientable à n'importe quel angle de 90 ° à 180 °



**2 Étanchéité/insonorisation**

- Système déperlant à ventilation continue
- Réduction du bruit de 10 dB à 15 dB



**3 Transparence**

- Pas de profils de battants verticaux, donc transparence parfaite
- Écart minimal entre les vitres (fente à mesure définie)



**4 Ventilation**

- Fente d'aération double avec blocage pour une ventilation et une aération contrôlées (en option)



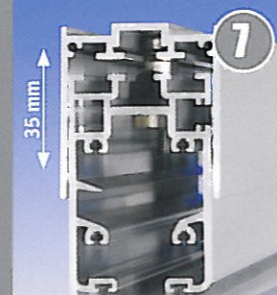
**5 Nettoyage**

- Nettoyage pratique des surfaces vitrées extérieures possible de l'intérieur



**6 Sécurité/confort**

- Verrouillage intégré en deux points
- Utilisation simple à une main par câble en acier inoxydable
- Sécurité enfant / anti-effraction par serrure (en option)



**7 Réglage en hauteur**

- Profil avec compensation de la hauteur permettant des tolérances de construction jusqu'à 35 mm
- Raccord de construction net, sans baguettes  
Montage rapide et pratique



**8 Réglage de la largeur**

- Tolérances de construction possibles jusqu'à 30 mm grâce à des arrêts réglables dans les battants



*Précision dans les moindres détails*

**2** **Étanchéité/insonorisation**

- Système déperlant à ventilation continue
- Réduction du bruit de 10 dB à 15 dB

**3** **Transparence**

- Pas de profils de battants verticaux, donc transparence parfaite
- Écart minimal entre les vitres (fente à mesure définie)

**4** **Ventilation**

- Fente d'aération double avec blocage pour une ventilation et une aération contrôlées (en option)

**6** **Sécurité/confort**

- Verrouillage intégré en deux points
- Utilisation simple à une main par câble en acier inoxydable
- Sécurité enfant / anti-effraction par serrure (en option)

**7** **Réglage en hauteur**

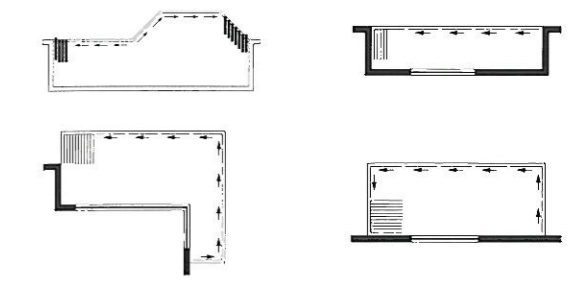
- Profil avec compensation de la hauteur permettant des tolérances de construction jusqu'à 35 mm
- Raccord de construction net, sans baguettes  
Montage rapide et pratique

**8** **Réglage de la largeur**

- Tolérances de construction possibles jusqu'à 30 mm grâce à des arrêts réglables dans les battants

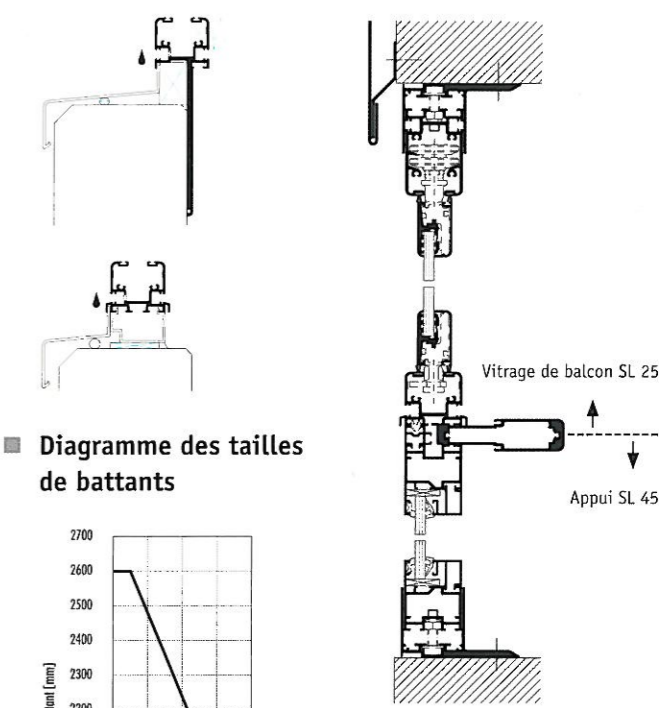
**Spécifications techniques : vitrage de balcon SL 25**

■ **Schémas : exemples et variantes**

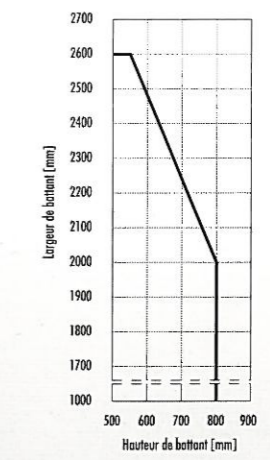


► Disponible sous forme de vitrage de balcon à fixation par le haut. Déplacement vers la gauche ou vers la droite selon les souhaits.

■ **Exemples d'appuis et de raccords au sol**



■ **Diagramme des tailles de battants**



■ **Tailles maximales de battant**

- 800 x 2000 mm
- 550 x 2600 mm
- Poids d'un battant : 80 kg max.
- Tailles spécifiques sur demande

■ **Largeur totale de l'ensemble**

- Illimitée

**Vitrage de balcon SL 25**

■ Profil technique

- Profondeur de construction 27 mm
- Système pivotant/coulissant entièrement vitré
- Position linéaire, sans châssis vertical

■ Système de fenêtres standard

- Compatible avec le système de fenêtres standard SL 45 : Appuis, parties fixes, pivotantes et basculantes

■ Technique des ferrures

- Pas de glissières ni rails de guidage en hauteur
- Utilisation à une main des ferrures cachées

■ Vitrage

- Vitrage standard : verre de sécurité trempé
- Épaisseurs de verre possibles : 6, 8 ou 10 mm

■ Surface

- Revêtement par poudre RAL
- Anodisation EURAS

■ Essais

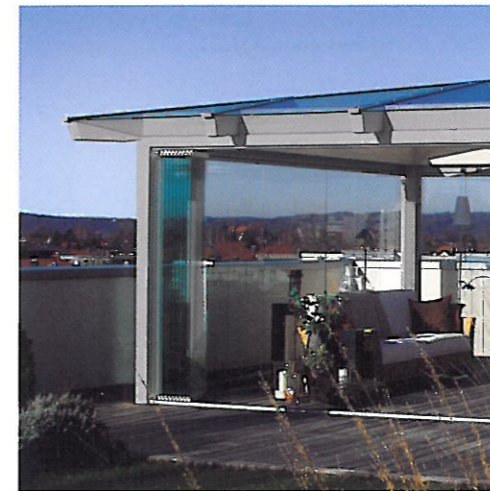
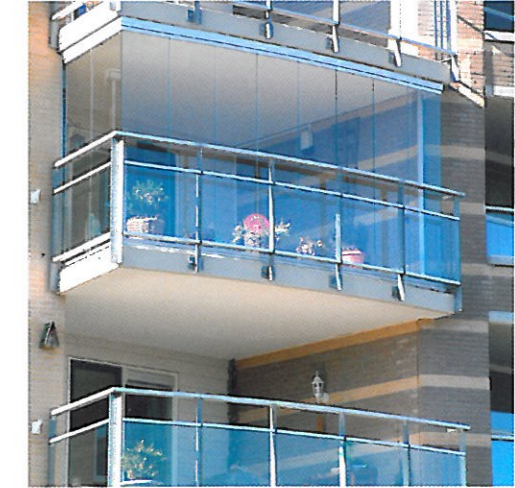
- Système déperlant à ventilation continue
- Certification TÜV n° : B 99 09 37329 001
- 18 000 cycles d'essai à aspiration et pression, à +/- 1 000 Pa chacun
- 10 000 cycles d'ouverture / fermeture
- Essai de résistance aux chocs à pendule à l'aide d'un échantillon de 45 kg frappant le système de vitrage avec une déviation de 30 ° sur un rayon de 1,2 m
- Institut Otto-Graf, Université de Stuttgart



*Vitrages de balcon*



*Vitrages de balcon*



*Véranda*



*Vitrages de balcon*

**La précision dans les moindres détails !**

**SOLARLUX**  
(Schweiz) AG

Industriestrasse 34 CH - 4415 Lausen  
Tel.: +41 (0) 61/926 91 91 Fax: +41 (0) 61/926 91 95  
www.solarlux.ch solarlux@solarlux.ch