



BAIES ACCORDÉON EN VERRE



# CONTENU

BAIES ACCORDÉON EN VERRE

04 - 05

GRANDE DIVERSITÉ DE CONCEPTION AVEC  
LES BAIES ACCORDÉON EN VERRE

06 - 21

DES SYSTÈMES ADAPTÉS À CHAQUE EXIGENCE

22 - 43

La gamme des baies accordéon en verre

La baie accordéon tout-verre - SL 82

La baie accordéon en verre pour maisons passives - SL 97

Baies accordéon en verre non isolées - SL 35 et SL 45

COMPARATIF DES CARACTÉRISTIQUES DES SYSTÈMES

44 - 47

LA TECHNIQUE DES BAIES ACCORDÉON EN VERRE

48 - 63

À PROPOS DE SOLARLUX

64 - 70

# LAISSEZ PLACE À LA PERSONNALISATION

*Utiliser des possibilités illimitées*

La fonctionnalité optimale, la liberté de conception grâce à des matériaux haut-de-gamme et les combinaisons illimitées permettent une utilisation idéale de la baie accordéon en verre dans de nombreux projets. Qu'il s'agisse d'un système de la gamme de baie accordéon en verre, d'une variante sans isolation ou à isolation thermique totale dans une maison passive, la baie accordéon en verre offre des possibilités quasiment illimitées.





## LES CHAMPS D'APPLICATION

Les possibilités d'utilisation d'une baie accordéon en verre sont quasiment illimitées. Il est possible de l'utiliser en tant qu'élément de soubassement en combinaison avec une véranda que l'on peut ouvrir dans quasiment toute son intégralité grâce à la baie accordéon en verre. On la retrouve également pour le vitrage d'abri de piscine ou en tant qu'alternative à une baie vitrée ou une fenêtre classique. Et bien évidemment dans le secteur public en tant qu'entrée de commerce, vitrage d'une loge VIP dans un stade ou solution de façade sur garde-corps - la baie accordéon en verre est un choix qui s'impose en tous lieux.



01 Utilisation flexible de l'espace - la baie accordéon en verre en tant que séparateur d'espace · Best, Pays-Bas 02 De l'air et de la lumière pour votre piscine · Nottuln, Allemagne  
03 Une solution taillée sur mesure pour votre jardin d'hiver · Delden, Pays-Bas 04 L'alternative à la fenêtre classique · Hambourg, Allemagne





01

VISUALISEZ D'AUTRES PROJETS

POUR PLUS D'INSPIRATION

CONSULTEZ NOTRE APPLI SPACES



01 Vitrer les balcons, créer des espaces · Hattingen, Allemagne 02 Flexibilité pour les restaurants & les entrées de commerce · Cologne, Allemagne

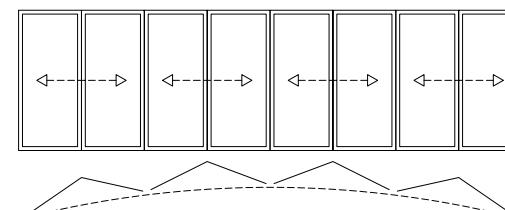
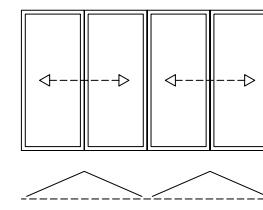
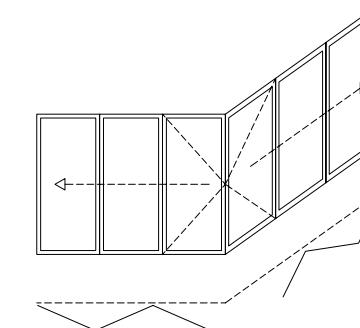
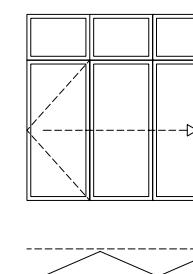
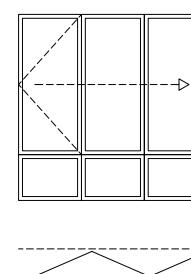
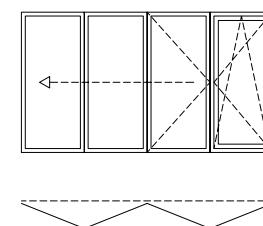
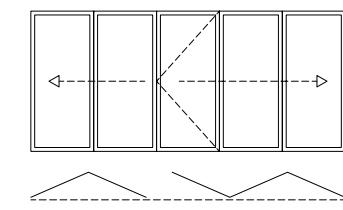
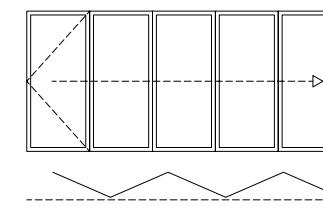
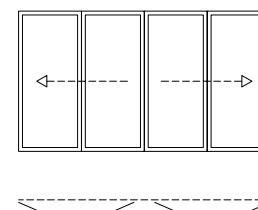
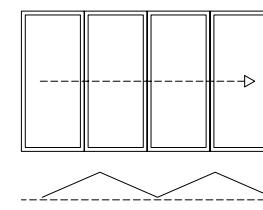
03 Une perspective optimale dans les stades · Mayence, Allemagne



## LIBERTÉ DE CONCEPTION MAXIMALE

Que ce soit avec une ouverture vers l'intérieur ou l'extérieur, avec des vantaux repliables vers la gauche et/ou la droite, les baies accordéon en verre de Solarlux proposent de nombreuses variantes d'ouverture. Il est possible d'ouvrir ou de fermer les différents éléments en verre en un mouvement sur quasiment toute la surface. L'intégration de vantaux oscillo-battants et d'éléments de fenêtre permet d'atteindre une liberté de conception supplémentaire.

## EXEMPLES DE CONFIGURATION



## APERÇU DES AVANTAGES DE LA BAIE ACCORDÉON EN VERRE



### OUVERTURE MAXIMALE ET FAIBLE LARGEUR APPARENTE

La baie accordéon en verre se caractérise essentiellement par son ouverture en accordéon, vantail contre vantail, ce qui permet une ouverture maximale quasiment totale. Lorsqu'elle est fermée, seule une largeur apparente de 99 mm est visible dans l'aboutement du vantail.



### ISOLATION THERMIQUE ET PHONIQUE

Une baie accordéon en verre garantit d'excellents coefficients d'isolation et peut être utilisée dans une maison passive en fonction du système et de l'équipement. Les classes d'isolation phonique obtenues garantissent un cadre paisible, même dans un environnement à fort niveau sonore.



### SÉCURITÉ ET PROTECTION ANTI-EFFRACTION

Les baies accordéon en verre sont de haute qualité ainsi qu'extrêmement solides. Elles répondent aisément aux normes européennes de la classe de résistance aux infractions RC2.



### ACCESSIBILITÉ ET CONFORT

Les rails de seuil sans obstacle et utilisables dans les espaces à vivre ainsi que les chariots et galets de roulement durables en acier inox rendent les baies accordéon en verre extrêmement pratiques.



**L'OFFRE SOLARLUX COMPREND :**

- Expertise dans l'assistance et la gestion de projet
- Détails techniques brevetés
- Durabilité et qualité maximale
- Fabrication Made in Germany
- Systèmes certifiés par des instituts nationaux et internationaux
- Vues de profil filigranes de 99 mm dans l'aboutement du vantail
- Transparence et flexibilité maximales
- Construction et montage à la pointe de la technique
- Respect de toutes les normes et prescriptions en vigueur



# UNE NOUVELLE DIMENSION DE L'HABITAT *ouvert*

DES SYSTÈMES ADAPTÉS À CHAQUE EXIGENCE





## LA GAMME DE SYSTÈMES

La gamme des baies accordéon en verre avec systèmes en aluminium, bois ou en combinaison bois / aluminium offre des avantages décisifs : des détails techniques perfectionnés et brevetés comme le chariot de guidage, le centrage de vantail TwinX®, les rails de seuil pour un passage sans obstacle ou le revêtement de cadre sont utilisés pour tous les systèmes de la gamme tandis que des profilés en bois ou en aluminium sont également intégrées à la conception technique pour les exigences spécifiques.

Ce « système idéal pour tous les projets » propose également des avantages lors du montage : grâce à l'utilisation de pièces identiques ainsi qu'à une technique de ferrures bien pensée, tous les systèmes de la gamme des baies accordéon en verre profitent d'un réglage simple et d'un montage rapide. Cela engendre non seulement une marge de manœuvre maximale mais cela garantit également une parfaite exécution du projet.



**ECOLINE, HIGHLINE,  
WOODLINE COMBILINE :**  
**LES SYSTÈMES DE LA  
NOUVELLE GÉNÉRATION**



## ACCESSOIRES HAUT-DE-GAMME

### KITS D'ÉQUIPEMENT

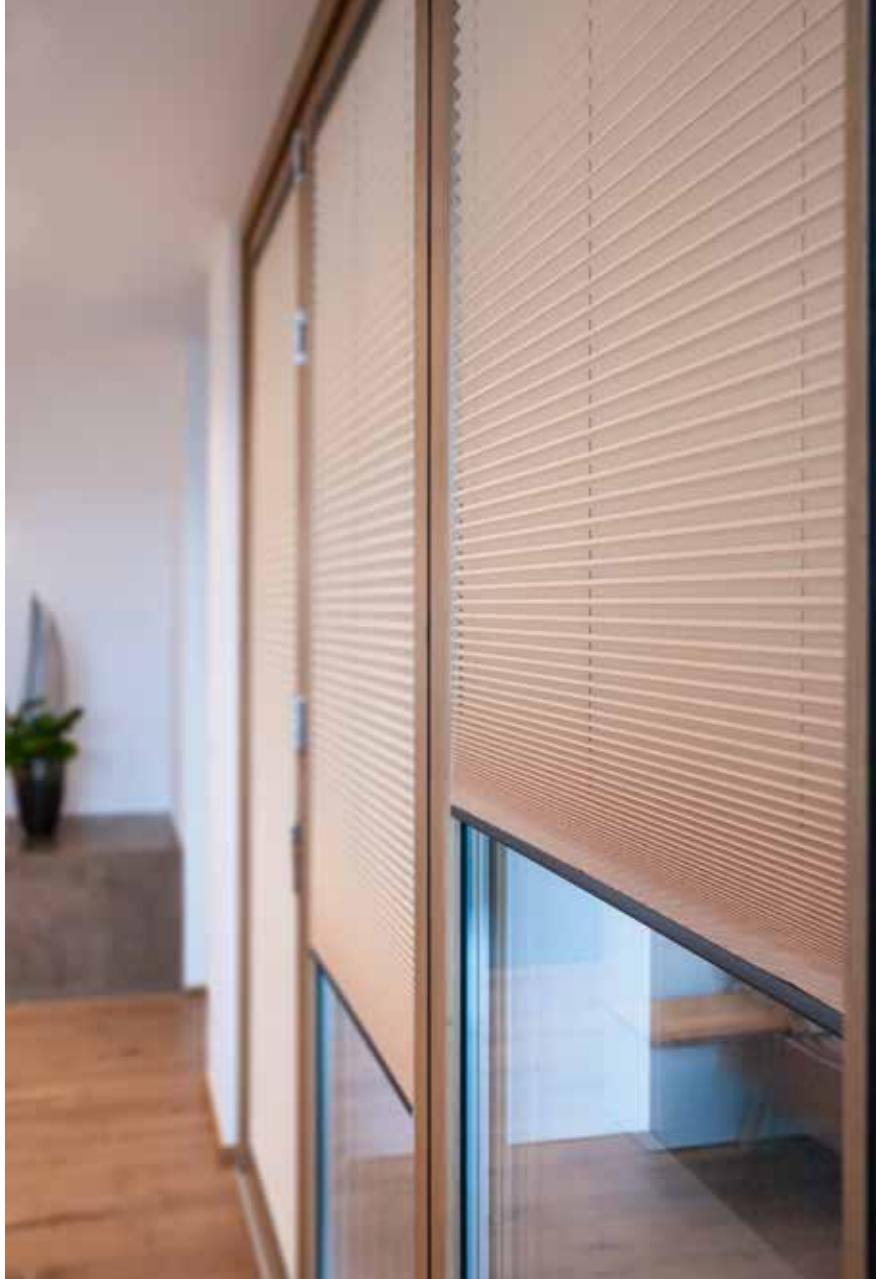
Des kits d'équipement sont disponibles pour la gamme complète des baies accordéon en verre, ceux-ci associant différents composants et détails. Des packs comme la sécurité, l'isolation thermique et phonique, l'éclairage ou le confort sont associés à un kit d'équipement correspondant. La composition des kits n'est pas seulement attrayante de par son prix mais elle permet également de personnaliser davantage encore la baie accordéon en verre.

### PROTECTION SOLAIRE

Non seulement les stores plissés Solarlux proposent une protection optimale contre les rayons directs du soleil mais ils protègent également la vie privée des occupants. Les stores plissés peuvent être bloqués dans n'importe quelle position et servent de protection optimale contre les regards indiscrets. Ils sont disponibles en une ou deux parties et il suffit de tirer tout simplement dessus et de les positionner dans la position de votre choix. Leur principal avantage réside dans leur montage qui ne nécessite ni perçage ni collage. Les stores plissés sont tout simplement clipsés dans des profilés. Ils peuvent donc être montés ultérieurement en toute facilité.

### RAIL DE SEUIL ÉCLAIRÉ

Il est possible, sur différents types de rails de seuil, d'équiper sur demande le profilé anti-trébuchement 3s-Protection d'un éclairage LED et d'un câblage dissimulé. C'est surtout le soir que l'éclairage crée une ambiance tout à fait particulière. Il sert également à orienter les personnes malvoyantes afin de retrouver plus facilement l'accès ou l'entrée d'une maison.



DES SYSTÈMES ADAPTÉS À CHAQUE EXIGENCE | La gamme des baies accordéon en verre

32 - 33



**SOUHAITEZ-VOUS RECEVOIR  
LA BROCHURE COMPLÈTE GRATUITEMENT  
ET DIRECTEMENT PAR E-MAIL?**

**CLIQUEZ ET  
COMMANDÉZ  
MAINTENANT**

