

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Juillet 2022



SLINOVA X, la baie coulissante tout en finesse qui révèle l'horizon

Des performances remarquables dans une forme épurée, la nouvelle baie coulissante SLINOVA X impressionne par sa large surface vitrée ouvrant l'intérieur à un panorama d'exception.

REHAU, leader de solutions polymères, lance une nouvelle gamme de baies coulissantes qui crée l'harmonie entre l'intérieur et l'extérieur : SLINOVA X.

Plus de lumière grâce au montant central le plus fin du marché

SLINOVA X offre une **alliance innovante de PVC et d'aluminium**. Ce matériau unique et 100% recyclable, le RAUFIPRO® X, lui permet de présenter des lignes fines et minimalistes et un **montant central de seulement 32 mm de largeur**. **Résultat : un clair de vitrage bien plus important qu'une baie coulissante classique pour un apport de lumière naturelle maximal.**

Une esthétique soignée dans les moindres détails

SLINOVA X permet d'**affirmer son style** grâce à l'offre de coloris et designs la plus importante du marché (Kaleido Woodec, Kaleido Foil et Kaleido Paint). **200 teintes et finitions métallisées, lisses, veinées ou effets bois**, avec la possibilité de mixer les finitions intérieures et extérieures pour une adéquation parfaite de la baie coulissante avec le style architectural du logement.

Son couvre-joint latéral avec joint TPE et sa feuillure de dormant entièrement plaxée offrent **une finition parfaite et durable**.



3,2 cm,
le montant
central le plus fin
du marché



Son design épuré sait se faire oublier pour faciliter la transition de l'intérieur vers l'extérieur en un geste simple et léger.





Une baie coulissante durable

Les coulissants SLINOVA X bénéficient du **label EcoPuls** et présentent une empreinte écologique positive. Fabriqués grâce au procédé innovant de coextrusion, ils intègrent dans leur noyau central un minimum de **40% de matériaux recyclés**.

Des performances thermiques et acoustiques renforcées

Grâce à sa partie centrale mixte PVC / aluminium et ses joints spécialement pensés pour lutter contre les pertes de chaleur, SLINOVA X offre une excellente résistance au vent.

L'efficacité thermique des coulissants est assurée par un joint de battement central en TPE en compression et un couvre-joint latéral qui complète l'étanchéité. Disponible en option, un joint brosse complémentaire améliore davantage l'étanchéité de la baie vitrée.

Associés à un système de vitrage performant, les profilés REHAU augmentent le niveau de confort intérieur en réduisant significativement les bruits venant de dehors.

Informations techniques

Baie coulissante SLINOVA X

Limites dimensionnelles (dimension châssis / ouvrants)	Fenêtre blanche : 3,0 x 1,7 m / 1,5 x 1,6 m
	Fenêtre plaxée : 3,0 x 1,5 m / 1,5 x 1,4 m
	Porte-fenêtre blanche : 4,0 x 2,6 m / 2,0 x 2,5 m
	Porte-fenêtre plaxée : 4,0 x 2,5 m / 2,0 x 2,4 m
Largeur du montant central	3,2 cm
Épaisseur de vitrage min/max	2,8 cm / 3,2 cm
Profondeur	Dormant 2 rails = 8 cm
Nombre de chambres	Dormant 2 rails = 3 chambres Ouvrant = 3 chambres
Nombre de vantaux	2 (avec fixe) jusqu'à 6 (dormant 2 et 3 rails)
Effort de fermeture	Selon DIN EN 13115 = 2 (20-30 N)

Des systèmes d'ouverture qui s'adaptent à tout type d'habitat

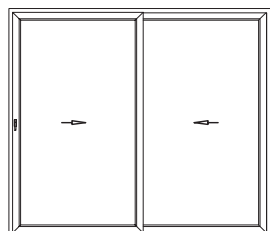


Schéma D
Dim : 4 x 2,6 m

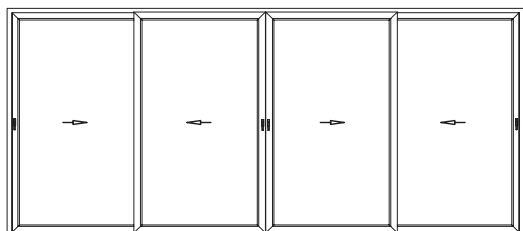


Schéma F
Dim : 4 x 2,6 m

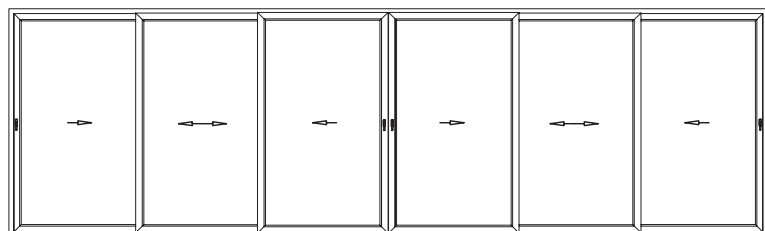


Schéma 3 ou 6 vantaux
Dim. 3 vantaux : 4 x 2,6 m Dim. 6 vantaux : 5 x 2,6 m



Découvrez SLINOVA, l'alternative 100% PVC

SLINOVA est doté d'une stabilité impressionnante et d'une section centrale solide :

- Profondeur de construction du cadre de 80 mm
- Nous avons conçu spécialement un ouvrant avec une statique renforcée
- Grands éléments coulissants et surfaces vitrées
- Plus de lumière à l'intérieur
- Grandes dimensions sans poignée en aluminium
- Une baie vitrée coulissante qui se fait discrète pour laisser place à plus de lumière.



Différents types d'ouverture pour un style personnalisé

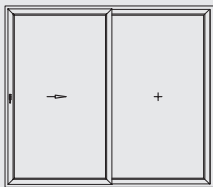


Schéma A*
Dim : 4 x 2,6 m

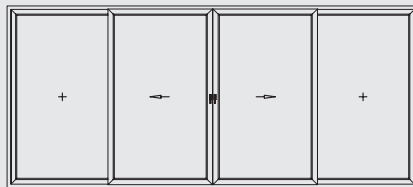


Schéma C*
Dim : 4 x 2,6 m

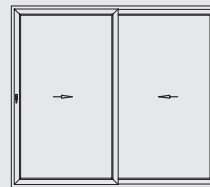


Schéma D
Dim : 4 x 2,6 m

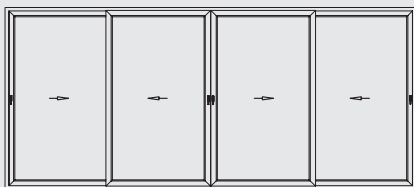


Schéma F
Dim : 4 x 2,6 m



Schéma G-A*
Dim : 4 x 2,6 m

REHAU, des fenêtres à la pointe de l'innovation pour un confort au quotidien

Depuis sa création en 1948, REHAU améliore le quotidien des professionnels et des particuliers avec des solutions innovantes à base de polymères plus légères, plus confortables, plus sûres et plus efficaces. Plus de 40 000 produits constituent une gamme de systèmes et prestations de services pour les domaines du bâtiment, de l'industrie et de l'automobile, allant entre autres des surfaces chauffantes-rafraichissantes, tubes sanitaires, profilés de fenêtres, coffres de volets roulants, aux surfaces acryliques et bandes de chant pour l'ameublement.

Reconnu internationalement pour son savoir-faire et la qualité de ses solutions, REHAU se définit par une réelle culture de l'innovation, préservée par la synergie des 20 000 collaborateurs répartis sur 170 sites à travers le monde, dont 2 sites de production en France. L'entreprise indépendante et privée réalise un chiffre d'affaires annuel d'environ 3,5 milliards d'euros.

Au niveau environnemental, REHAU a intégré dans ses processus de fabrication et de distribution une démarche de responsabilité environnementale, labellisée par le groupe sous le nom de EcoPuls. Soucieuse de l'impact potentiel de ses activités, l'entreprise s'organise dans une perspective durable et encourage également ses partenaires à agir de même. En 2018, REHAU a obtenu le label VinylPlus pour ses processus de fabrication durables dans le domaine des profilés de fenêtre.

Plus d'infos sur www.rehau.fr